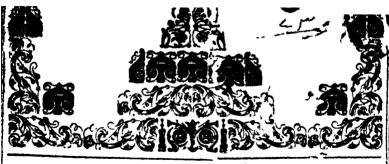
افضل الم بحاء المنآخر بر حوة العلاء الرائحين معمد البيخاور مدي الابهرى حضر تارينك فن نطقده تأليف و تسميط المش او لد يغي ايسا غوجي ناميله منا حمشتهر اولان كنابك شرو حلرندن مغني الطلاب اسميله مسمى شرخ

﴿ من مطبقها ت شيخ يخــين ﴾



++£2003000++





## ﴿ مغسني ١٩ اطلا ب

🦚 بسم الله الرحن اَرَ - بم 🌣

محمدك يا منجعل المنطق ميزانا لطريق النفهيم وأنحقيق \* ونشـكر يا منزين الاذهان باكتسباب التصور والتصدُّينُ \* وُنْصُلِّي عَلَى نَدِيْكُ مجد الهادي إلى سواء الطريق # وعلى آله والحيايه الذس فازوا بالهداية. والتوفيق ( اما بعد) فلاكانت الرسالة المشهورة بايساغوجي ١ المنسو بة الى الشيخ الامام العلامة افضل المُ \* بي # قدوة الحكما الراسخين \* اثىرالدنَّ الا بهري نور الله مضجعه محتوية على العجا ثب من القواعد \* ومشتملة على الغرائب من الفوائد # نكان معانيها مخديد نحت حجاب # ووجازة الفاظها مستورة في كل ماب \* وكان ماوجد من شيروحها في غاية -المسخنصار \* ونهاية الاقتصار \* بل بعضها كمنن متين \* محتاج اليموضيح ومين \* اجتاجت الى شرح يزيل احتجابها \* ويسهل الوصول لمن اراد إنتسابها \* وكان بخطر بالي \* وان كان غير لايق محالي ان اكتب عليها همُرِما يُحلُ صِعابِها و يكشف عن وجوه فرا تُدها نقامٍ ا \* القدفيه مطارح -الافكار \* واوضِّع فيه خزا نن الاسرار \* على وجه لطيف \* ومنهج منتف \* اعانة للطالبين \* وهدية لاهل اليقسين \* ولقد طال ماجال ال في صدري الى وقع الاحتاج في درسي ثم استسماف بعض الطلبة الى أ والى قراءتها لدى ، فهجيني إلى الشروع فيذلك وأن كنت بعيدا عن هنالك الوفور قصوري في بضاعات الفنون \* مع توزع افكاري وتشنت المنون الميكون وسيله للاشتغال والمذا كرة وذريعة لاستعمال الخواطر

في المطااهة ﴿ مسترشدا من المرشد الرشيد \* الذي هو يبدئ و يميد ﴿ مُجتبُّ إِ في الطالة السيالة في ومع ضيا عن الطعن لاراء المولفين على والمأمول الم من الاحباء المتعلين محل الانصاف المتحلين عن رذيلتي البغي والاعتساف # الْأَفْتُرُوا عَلَى شَيُّ زَاتَ فَيْهِ القَدَمِ ﴿ الْوَلَمِ فِي لِهِ الْقَلِّمِ ۗ أَنْ يُصَلِّمُوهُ ؟ القَدَمُ فالما المحل فان الانسان منشأ النسيان والزال ممنا من اننا ظرين ان ينظروا فيه بنظر الانساف بفان الانصاف خبرالاوصاف بفلا انتبسر الاتمام ومونالله الوهاب #سعيته عنه الطلاب # ليكون الاسم مطاعًا للمسمى في التحقيق \* وموافقاله من جيم الوجوه باتم التوفيق \* والى الله اتضر ع آن يجعل هذا خا لصالوجه الكرتم ومقر با من رحمته فىداراننديم ﴿ومنه المعونة والتوفيق و بيده ازمة التحقيق #قال رحه الله تعالى ( بسم الله الرحن الرحم ) اي ابتذي ( نحمد الله ) جم بين التسمية والتحميد في الابتداء عملا بكتاب الله الكريم وبخبركل امرذي بال لم يبدأ فبه ييسم الله فهو اجذماي مقطوع إلبركة وفيرواية بحمدالله ولاتمارض بينهما اذالابتداء حقيق واضبافي فالحقية حصل البسمله والاضافي مالجداة وقدم البسملة اقتفاء لما نطق به الكتاب واتفق عليه اولوا لياب والجده والناء باللسان على الجيل الاختياري سواء تعلق بالفضائل ام بالفواضل والمدح هو الثناء باللسيان على الجميل إ مطلقاوالشكر فيمقابله ألنعمة بالقول اوالفعل اوالاعتقاد فهو اعم منالجد والمدح تحرسب الموردواخص بحسب المنعلق فبيندو بينهما عموم وخصوص من وجه فعلم من هذا أن المصنف أنما اختار الحمد دون المدح ليؤذن بالفعل الاختاري ودون الشكر ليعم الفضائل والفواصل واخنارالجمله الفعليةعلي الاسمية ههنا وفياسيا تي قصدالاظهار العجز من الاتبان عضمونها على وجه الثبات والدوام واتي بنون العظمة اظهار الملزومهما الذي هونعمة من تعظم اللَّمَاهُ بِتأْهِيلِهِ للعاامنةُالالقولِهِ تَعالَى۞واما بنَّعَمَةُ رَبِّكُ فَعَدَثُ \* فَعَن قوله تحمَّدا لله أي نثني تناه بليغًا (على تو فيقه) لذا أي خلقه قدرة الطاعة فينا فأن التوفيق عند الاشعري واكثر الصحابة خلق القدرة على الطاعة وقال امام اخرمين هوخلق الطاعة والفلاهران ماقالها لامام حق فان القدرة على الطاعة متحقق في كل مكلف اللهم الاان يكون المراد القدرة المؤرة القريبة من الطساعسة

مادي ومقاصد فيكان اقدامه اردمة فسادي التصورات الكليان الخس ومقاصد هاالقول الشارح ومبادى التصديقاب القضابا واحكامها ومقاصدها القياس \* ثم القيا من يُغسب المادة خسة يسمونها الصنساعات الخمين فهي مع الافسام الار بعد ابواب تسعد المنطق و بعض المتأخر ين عدمباحث الالفساط جزأ منها فصارت عشرة ولسا اراد المصنف أن يلعم الى كل واحد من هذه الابوار تسهيلا للطلار رتهها على وفق مااشرنا اليه فصار تقديم مباحث أيسما غوجى وأجبا عليمه فقال بعد ذكر العطبة (اَيساغوجي) اى هذاباب ايساغودي وهوافظ يوناني مركب من ثلث كلات الاول أبس معناه أنت والثاني أغومتناه أناوالثالث أجي معناه محمه أي في هذا المكانثم نقله المنطقيون وجعلوه علما للكليات الخبس آعني النوع والجنس والفصل والخاصة والعرض العام واختلف في سبب تسميتها يه فقبلان حكيما من الحكما المتقدمين اودع تلك الكليات هند شخص مسمى بايساغوجي وكمان يطالعهسا وليس له قوة استخراج مافيهسا ثم جاء الحكيم وقرأهسا حندوكان ذلك الحكم يخاطبله بياايساغوجي الحال كذاوكذافصارلفظ الساغوجي علمالها فعلى هذا يكون قسعة للشي ياسم قارته وقبل انه كأن علما الحكبم الذي استخرجهسا ودونها ثم جنل طالها فعلى هذا بكون تسمية للمستخرج باسم المستخرج وقيلائه كأن فيالاصل اسمالوردله خمس ورقات ثم نقل الى هذه الكلبات لمنا سبة بين المنقول والمنقول اليه قطى هذا يكون تسمية للشئ باسم شببهه وهذا الوجه مشهور في وجدتسمينها به وامما أنحصرت المكليات في الخمس لان الكلي أذا فسيناه إلى ما تحته من الجزئيات فالانحلو اما ان كون تمسام ماهيتها اوداخلا فيوسا اوخارها عنها فانكان الأول فهواانوغ وان كان الثاني فهولانخلو من إن يكون مقولا في حواب ماهو اولا الاول الجنس والأنى الفصل وان كأن الثالث فلا يخلو من ال يكون مقولا في جواب اي شي موفي عرضه الخاص اولا الاول المناصف والثبيا بي العرض المأم ثم لماكا ن مقصودهم استخضار الكليا توغيرها من الا مسطلا هات المنطقية واستحصسال الجمولات والجمول اما قصوري واما قصديق ﴿ وَالْمُوصِلُ إِلَى الْآوَلِ الْقُولِ الشَّارِحِ الرَّحْسَكِيبِ مِنَ الْكَلِّينِياتِ وَالَّيْرِ

الثانى الجمد الركمة من الفضال كان فقارهم اما في الفول الشارح وما يتركب هو وزه واما في الحجة وما يتركب هي مند وهو لا يتوقف لاعلى الالفاظ ولا على الدلالة لكن لماكانت معرفة الكلبات الجس تتوقف على معرفة الدالالات الثلث وافسام اللفظ بدأ بدانهما فقا ل ( اللفظ الدال بالوضع ) الدلالة هي كون الذي محالة بلزم من العلم به العلم بدي أخر ويسم الشيء الاول دالا والثاني مدلولا والدال ان كان لقضا فالدلالة لقظية والافغير لفظية وكل منهسالما وضمية اوعقليةا وطبعية لان دلاله اللفظ على المعنى اما يواسسطة وضع اللفظ بازاء المعنى اوبواسطة العقل أوبواسطة اقتضاء الطبع فأنكآنت الاولى فالدلاله لفظيه وضعيه كبيلاله الفظ الا نسان على الحيوان الناطق وان كانت الثيانية فالدلالة الفظيه عقليه كدلاله اللفظ السموع من وراء الجدار على وجود اللافظ وان كانت المالله فالدلالة لفظيه طبعيه كدلاله اخبة عمالهمزة والخاالمعجمه على الوجع مطلقا وكدلاله احبف عالهمزة اوضمها والحامالهمان على وجع الصيدر وهوالسعال وكذلك الدلالة الغيراللفظية اما انتكؤن واسطه الوسم أوبواسطه العقل اوبواسطه الطبيع فانكأنت الاولى فالدلاله غير الفظيه وضعيه كدلاله الدوال الاربع على ماوضعت هي لهوانكانت الثانية فالدلالة غيرافطيد عقلية كدلالة الاثر على المؤروان كانت الباللة فالدلالة غيرافظيم طبعيه كدلاله تغيروجه العاشق عندرؤيه المعشوق عل العشق والقصود الاصلى بالنظرالي المطق الدلالة اللفظيم الوضعية لان غيره ياغير منضبطه لاختلافه باختلا الطبابع والعقول بخلا اللفظية الوصعيم فانها منصبطه اذا عرفتهذا فنقول أن اللفظ الدال بالوصم ﴿ بِدُلِّ ) ذلك اللفظ يتوسط الوضع (على عام ملوضع له با لمطابقة ) لوافقته الماه ( وعلى جزئه ) لي جزء ما وضعه ( بالنضمن ) لدلالته على ماني ضمن الموضوع له (انكان له ) اىلماوضعار جره ) اماادالم يكن له جره كاني السائط مثل الواجب تعالى والنقطة فلا يتصور التضمن ( وعلى مايلازمه ) اي مايلازم الموضوع له ( في الذهن بالإلترام) واللوازم ثلثه لازم ذهبًا وخارجا كقابل المؤوصنعة الكتابة للانسان ولازم عارسا فقطكالسواد

للغراب والزنجي لازم ذهنا فقط كا لبصر للعمي والمتبر في دلا له " الألمز ام اللزوم الذهني وهو كون الشيُّ مقتضاً للآخر في الذهن عمني كلا تُعقق الملزوم فيالذهن تحقق اللازم فيه ولذا قيده بقوله فيالذهن ولابجوز أ ان بشترط فيها الذروم الحارجي وهوكون االشي مقتضيا للاخرفي الخارج معني كلائدت الملزوم في الحاريم ثعت اللازم فيه اذلو كان هذا شرطا لم تحقق دلا له الالغزام بدونه لامتاساع تحقق المشروط بدون الشرطو اللازم باطل فكذا الماروم لأن العدم كالعمى بدل على الملكة كالبصير التزاما لأن العمي عدم البصريما من شانه ان يكون يصبرا مع ان ينهما معاندة في الحارجوفي قوله انكان لهجر واشارة الى ان المطاغه الانستار م التضمن وكذالانستار م الالتزام خلافا للفخر الرازي واما التضمن والالتزام فيستلزمان المطابقة ضرورة فدلالة المطابقة الفطيمة لانها لمحض اللفظ والاخربان عقليتها ن لتوقفهما على انتقال الذهن من المعني الي جزئه ولازمه وقيل وضعيتان وعليه أكثر المنطقيين وانما انحصرت الدلالة اللفظية الوضعة في الثلث لان اللفظ الدال يحسب الوضع على المعنى لانخلو من ان بدل على تمام ماوضعله اوه لي جزء ما وضع له اوعلَى مايلازمه في الذهن فان كان الاول فالدلآلة" دلاله" بالطابقه" وانكاناك في فالدلاله" دلاله" بالنضمن وانكان الثالث فالدلالة دلالة بالالترام مثال الدلالة المطابقة (كالانسان فانه بدل عل الحيوان آلناطق بالمطابقة") والماسميت هذه الدلالة بالمطابقة لان اللفظموا فق لمّا م ماوضع لهوذلك من قوله علايق النعل بأخل إذا توفقتا (و) مثال الدلالة باالتمض كالانسان فانه بدل (على احدهما) اي على الحيوان فقط اوعلى الناطق فقط (يا لتضمن) لكن لامطلقا بل عند ارادة المعني المطابق اعني المجموع من الحبوان والناطق لانه رعا يكون اللفظ دالاعلم جزء معناه المطابغ فقطولاتكون دلالته عليه قضمنابل مطاغه كافي دلاله الفظ الانسان على الحيوان اوعلى الناطق عند ارادة احدهما منه لاعند ارادة المعموع وانما سميت هذه الدلالة نضينا لانه بذل على مافي ضمن الموضوغ له (و) مثال الدلالة بالتزام كالانسان فانه بدل (على فابل الم وصنعد الكتابة الالتزام كم وهذاايضا عندارادة المعنى الموضوع له لادلالته على الامرا الحاوج.

اللائد مطافا واعتصب جله الدلالة الالغزام لان المنط لايدل على كل من شارح عندوالإلزنت دلالة اللغظ على يعان غيرمشاهية ولاعلى يبعن غبر مضوطة لمدم القهم بل بدل على الامر الخارج اللازم له ذهنام لافرغ المستقوين بيان الدلالات الثاث شرع في بان تقسيم المفظ فقال وتم اللفظ الوضوعلين ( امامغر دو هوالذي لا راديالج ومنه دلالتعل حرومعناه ) وهو الجم من إن يكون له جر كق علا أو كان له جره الماءا وكاف النقطة النقطة او كان له جرع والمناه أيضا جرء ولا بدل جرونلك اللفظ على جرومهناه (كالانسان) فاله أنظ لإيراد بجزئه دلاله على جزء معناه فان الالفيامنه مثلا لابدل على الجيوان والنون منه لا بدل على الناعلق اوكأن له جزود ال على معنى لكن لاعلى جزاله عنى الراد كمبداقة علااذلس شيءن العبودية والالوهية جزأ للشخص المعالان المرادذاته المشخصة اوكانله جرودال علىجره المنى المراد ولاتكون دلالته جَرِكُ بِعِلْ كُونَ ذَلِكُ الْمِنِي مَرَادِا كَالْحِيُوانِ النَّاعِلْقِ عَلَىٰ اذَالِسِ شِيءُ مَن معني الحيوس والناطق الجزئين للانسان بجن الشخص المعلم مرادا في الألعلية وانماالمراددلالة مجموع الحيوان والناطق يعلى الذات المشبخصة فالفرد خسة أقسام (وامامولف وجوالذي لايكون كذلك) إى الذي وادمالج ومنه دلالة على جره معناه مان تكون الفيود الجسد مجتففة فيه ( كراجي الحمارة) فأن الراجي وادبه الدلالة على ذات صدرمنه الري والجيارة يراد بهاالد لاله على جسم معين بالتعيين أنوع رفان فاشلم قدم المصنف تمريف الفرد على تعريف المؤلف مع إن الأول عكسه لأن القبود المذكورة في تم بف المؤلف وجودية وفي تعريف الفردغدمية والاعدام إنما تعرف عليكا تها ( قلت إن مفصود المعنف هنا التقسيم بقرينة قصدر اللغظ والتعريف يستفاد منه ضمنا والتقسيم اعد إزالدات لاياعتبار المفهوم وذات المفرد سابق على ذات الركيد واعلم أنالمفرد والمركب واقسامهم االاكية اقسام للنهوم اولاو بأبذات والغظ ثانيا وبالعرض تسمية للدال باسم المعالول الابان المصنف أعتبر التقسيم المجازى تَمْ بِالْقِهِمِ الْمُبَدِّينِيُ (ولا فرغ بيها مُؤفِّف عِليه الإصطلاب شرع ق مباحث الاصطلاعات فقال (و) اللهذ (المرد) والنظر ال معناه (اما كلي وهو الذي لامل علي أصبق مهوساً ) أي لانته وتهومه لادن حرث الله

هو را من حدب اله متصور على ما نفيده قدد النفس (عن وفوع السركة) بين كشري والمراد إودم ونع الاشتراك امكان فرض صدقه على كثيرين لااشعراكه في الواجع ولافرضه با مثل حنى تدل الكليات الفرضية كشير لك أ الماري واللاشي واللامكن في أهر وما الكلي وتخرج على تعريب الجرائي والالانتقضاجها ومعنا وأنماق داندهوم بالمصور لأن من الكليات ماعنع الاشتراك من كثير في ما يظراني الرابل الخارجي كواجب الوجود تعسال فان الديل الخرجي قطع عرق اسم كد عنه وأما بالنظر الي محرد تصوره فلاعتوعن صدقدعلي كثبرس والالم يحتجوني المات وحدانيته الددايل حارجي والاحتياح فيه الى دايل مقرر فطهران العقللم عنعصدى معهوم رعلي كئبرين عند قطع النطر عي الدايل الخارجي واما تقييده يا عمس فلللا يتوهم دخول مفهوم الواجب في حدا جرئي واماذ كرالمفهوم فيني على إن مورد القسمة الافط فلايلز مان بكون المفهوم مفهوم هال الكلي (كالايسان) فالمفهد مدادًا تصورلم عنع عن صدقه على كثير فن من افرادة (واماجزي وهوالدي بنع نفس تصورمفهومدعن ذلك) ايعن وفوع الشركة بينكام بن (كزيد) وعرو فان مفهومه الذات مع النشيم وهو من حيب أنه منصور بمنع عن وقوع الشركة مين كشرس بان عصل من تعقل كل واحد منها أثر محدد مثلا اذا رأينا زيدا ولاحيناله مع مشخصاته عصل منه في اذهائنا الصورة الا أسابة المتصفة بالاواحق واذا رأينا عقيبه عرا ولا حطناه ايضامع مسخصاته بحصل مندصورة اخرى غيرااصورةالاولى وقسعلي هذا واتمآ قسم المفرد الى الكلمي والجزئي دون المؤلف لان كون المؤلف كاياوج شاايما بكون باعد اركون أجرائه كابا اوجرئيا اونقول قسمة لمفرد البهما لانافي فسمة المؤاس البهدا وفدم الكلي على الجرثي لان الكلي جرء للجرئي غاماً كالانسان فأنه جزولز مدالجزئي لان الانسان هو الحيوان الناحق وزيداهوا لحيوان الناطق مع الشخص والجزئ كل لكون الكلي جزأ منه على نفدير كونه مركبا ولان الكلى مادة الحدودو البراهين والمطاآب بخلاف الجرئي ( أعلمان الجرئي بطلق بالاشتراك على المعنى المدكور ويسمى جزئيا حقيقيا لان جزئيته بالنطرالي حميقته المانعة من الشبركة و بازأه الكلى الحقيق وعلى كل اخص تعت عم

كالانسان بالمسبة الى الحيوان ويسمى جزئيا اضافيا لان جزئيته بالاضافة الماشيرُ آخر و بارائه الك الإضافي ( ونافر غ من تقسيم اللفط المفرد إلى -الكلِّهِ والجَنْدُ اللَّهُ أَناكُمْ فَقَالَ ( و ) اللَّفْطُ اللَّهُ دِ (الكلِّمُ أَمَا ذَاتِي وَهُو ا من مدحل في حقيقة حزئية كالحيوان مانسية ل الانسان والفرس) فإن الحيوان كلير ذاتي داحل في حقيقة الإنسان ايكونه مركهامن الحموان والناطق وكذا ماليسية إلى العرس واليقي والبغل وغيرها مرالا فراد النوعية المبدرجة تحت الجيوان ( اعلم ان الكلمي الدتي يطلق بالاشتراك على معشين احدهما ما كون دا حلا في حقيقة حرثة ته وأنهما مالا يكون خارجاء ها والراد من الدخول ههنا هوالمعني إلناني الدخل نسس الماهية في الكلي " . تي وان حل على المعنى الاول لم يصح بعد ذلك تقسم الكلم الذاتي الى الجنس والوع والفصل فأن انبوع على المعنى الاول ايس بذاتي لأنه تمام حقيقة الجزيات فالمرم مهددخول الشيئفي نفسه وهومحال واماعلي المعني الثاني ويكون نفس الحقيقة دا-لة فيد لانه كايصد في على جزني الحقيقية الاعر والمساوي اعني الجنس والفصل انهما غبرخا رجين عنها كذلك يصدني على نفس الحقيقة انهاغ برخارجه عنها والابلراء كون الثيئ أبا نفسها وهو محال ( فَانْ فَلْتُ حَدِّيْهُمُ اللهِ عَرَى مِنْ نَدَاتُ فَذَكُمْ فِي أَكُونُ ذَاتُنَا أَي مِنْسُومًا لِي الدَّاتُ والنسبة تقتمني المفسارة بين المنسوب والمسوب اليه والشيء لايغابر نفسه ( قلت اطلا في الداتي عليه اصطلاحي لان الداتي الاصطلاحي هوالدي ابس بعرضي ومن هد الابارم كو ن اشئ منسو با الي نفسه ( واماعرضي وهو الذي نخامه ) اي لا دخل في حقيقة جزئياته بان يكون خارجاء: هيا (كالضاحك بالنسمة آلى الانسان) فأنه لم بدخل في حقيقة جزئمات الانسان التي هي زيد وعمرو و بكر ( فان فات ان الحكم على الناطني مانه داخل في -حقيقة الانسان وعلى الضاحك بانه خارج عنها نحكم لكوفه مامنساو بين في اختصاصهما بالانسان (قات ههذا فاعدة وهي أن نوعا ما أذ كأن له خواص مرتبه كاناطق والمتعجب والصاحك فاقدمها يعنه ذاتبالان الداتي اقدمها فالناطق اقدم الحواص لان اختصاص الناطق بالانسان افوي مس ختصاص الضاحك لا زاختصاص الضحك تابع ومنفرع على احتصاص

الناطقية بناء على ان الانسان عالم يتصف بالادراك مطاعباً وهو انطق الم بتصف بالا غمال عندادراك الامور الغريبة وهو الصحك ( والذائي ) قدسبق بان ماهوالم إدن عوهو بخصر في ثلاثة اقسام جنس ونوع وقصل لا به الماعقول في جواب ماهو بحسب النسر كه ققط وهوا باس اوفي جواب اى ماهو خسب النسر كه والحصوصة عما وهو النوع او مقول في جواب اى شي هو في ذائه وهو الفصل وأذا فال ( الماعقول في جواب ماهو ) اى في جواب السؤال عاهو السركة المحصة ) اى الخصوصية النسان والموس المعمد في حواب السوال عاهو السركة لم يكن مقولا في جواب السوال عاهو حال السركة لم يكن مقولا في حوابه حال الماسوصة ( كالحبوال بالسبة الى الانسان والفرس ) اى المستذ لى الافراد النا لمفة الحقيقة فاله اذا سئل باهما عنهما كان الحبوان أمسة لى الافراد النا المقالمة المنسركة كما المناه في المناه المناه في المن

رن اجواب في اسوب ن

وعر افرس وحده هو الخيوان الصاهل الكونهما تمام ماهيه كل واحده مهمه (وهو) اى ذلك المقول (الجس) قدمه على الوع لانه جزء النوع والجرء مقدم على الكل (ويسم) الجس (بانه كلى مقول علي كثير بن مختلفين بالحقايق في جواب ماهو) قوله كلى جدس للجس شامل لسار الكليات وقوله مقول انماذ كرليوصف مقول انماذ كرلية ملق به قوله مختلفين بالحقايق وبقوله مختلفين بالحقايق وبقوله مختلفين بالحقايق وبقوله مختلفين بالحقايق وبقوله مختلفين بالحقايق حرج النوع وخاصته والفصل النهر بب وبقوله في جواب ماهو خرج الفصل البعيد والعرض العام وخاصة الجنس (اعلم ان الجنس اماعال وهوالذي تحته جنس وليس فوقه جس الجنس (اعلم ان الجنس اماعال وهوالذي تحته جنس وليس فوقه جنس كالجيم انامي واما مقرد وهوالذي ايس فوقه جنس كالجيم انامي واما مقرد وهوالذي ايس فوقه جنس وليس تخته جنس

فالواولم بوجدله مثان (وامامقول في حواب ماهو بحسب السركة والحصوصمة معا كالانسان بالنسمة الى زيَّد وعرو) وغيرهما من الافراد السيخصية فانه اذا سئل عن ز دوعرو عاهما كل الجواب الانسان لان اسائل طلب الدهمة المستركة منتوما والماهة المستركة مدهما الابسان فكون جواما عنه واذا افرد الاوراد مانسال عنزز مدفقطاوعم و فقط كار الجواب انضا الانسان لان السؤال عن الافراد على مدل الالمراد طلب لماهية المحمصة بكل واحد والماهية أشحصة بكل واحدهوالانسان فقط فعل منه أن البوع بكون سقولا في جواب ما هو نئسب الثمر كة والحصوصه معا وإن افراد الوع منحصرة في المرز الالحقيقية (وهو) أي ذلك المقول (النه عورسم ماله كلى مقول على كشرن ختلفين بالعدددون الحقيمة" في جواب ماهو) فدكر الكلمي والقول على كشرى كامر وقوله مختلفين بالعدد دون الحقيقة احتررعن الجنس وخاصته والعرض العام والمصل المعيد وقوله في حواب ماهو احتراز عن الفصل القرب وخاصة الوع فاعمها مقولان في جواب اىشى هوفى ذا تداوفى عرضه ( اعلان الوع قسمان اضافى وهوم، درح نعث جنس وحقيق وهو ماليس تحته جيس كالأنسان <sup>و ينهما</sup> عوم وحصوص من وجه فيحتمعان في تحو الانسار فاته نوعاض في لا دراجه تحتجنس وهو الحوان وحفيق إذابس تعته جلس و مفردالاضافي بكحو الجسم النسامي فانه فوقه جنس وهو الجسم الطلق وتحته جنس وهو الحيوان و نفرد الحقيق بالماهية السيطة كاحقل المطلق عند الحكماء على القول نهي جيسية الجوهر ( ولمافر غ من القسم الاول واثناني للذاتي شبرع في القسم الثالث نه فقال ( و ماغير مقول في جواب ماهو بل مقول في جواب اي شي هو فيذاله) ايحقيقته وهه: قاعدة لالله من معرفته وهي ان السؤال باي شي هو على ثلثه أقسام احدها أن لا براد على أي نبي هو قيدوثانيها أن بزاد عليه قيد وهو في ذامه وناشها أن براد عليه قيد وهو في عرضه فأن كان الأول كان السؤال عن الممر المطلق فيكون الجواب عامره في الجلة سواء كان فصلاً قرباً اوبعيداً أوخاصه كما إذا سئل عن أنسان ماي شيء هو يصيح ان بقال في جوابه انه ناطق اوحساس اوضاحك فأن كلا منها بمزه عن غيره

في الجله وانكان الثاني كان السوال عن المير الذاتي فيكون الجواب بالغصل الفرم وحده لان المهر الذاتي هوالفصل الفريب لاغبر كا ذاسئل عنه باي شي موفي ذاته بصيح في الجواب أن رقال أنه ناطق ولايصيم أن يقال أنه من احك اوحساس وان كانَّ الثالث كان السؤال عن المعز العرضي فيكون الجواب مالخاصة وحدها كالذاسئل عنه ماي شي هو في عرضه فألجواب عنه الضاحك فأذا عرفت هذا فنقول الذاتي الذي لانكون مقولافي جواب ماهويل بكون مةولافي جواب اي شي هوفي ذاته نوع خفاء فسره بقوله (وهو الذي عمر الشيء عانشار كمفي الجنس) والماقيده بقوله في الجنس شاء على ان كل ماهمة الها فصل فلها حنس المنة كإهومذهب لمتقدمين واما المأخرون فأختار واان الفصل اعم من إن عمر عن المشاركات الجنسمة كفصل الانسان والحيوان فانه بميزاشي عما يشاركه في الجنس اوالمشا ركات الوجودية كاجرا الماهية المركبه مزرامر ف متساو مين الها مور منسا و له فا نها تميز الشيئ عسانشار كه في الوجود كما ذا فرصناان ما هدفر (س) مركبة من (ج)و (حد) متساولان في الصدق كان كل واحد منه اعمر ماهمة (ب) عادشار كرفي الوحود وهدا الحلاف مبنى على امتناع تركب الماهية من امرين منساويين اوامور متساوية عندالمنقدمين وجوازه عندالمنأخر ينوكان المصنف اختار مذهب المنقدسين ولمربذكر لفط الجنس في رسمه اكتفا عاذكر في تفسيره اواشا رفي الوضعين الى المذهبين فعلى هذالا , د ما قبل او قال او في الوجود بعد قوله في الجنس لكان اشمل وذلك اعني ماء من الذي عايشار كه في لجنس (كالناطق بالنسمة الم الانسان ) فأن الناطق عمر الانسان عمايشار كدفي الحيوان كأنفرس والنفل والبقروغيرها فاذاستل إي شي هوفي ذاته كأن الجواب الناطق (وهو الفصل) وهو أما قريب ان معر الشيء عايشاركه في الجنس الفريب واما بعيد ان ميزه في الجُملة عمايشاركه في الجنس البعبد ( و برسم ) اي الفصل ( مانه كلمي مفال على الشهر في جواب اي شي هو في ذاته ) فقوله كلي جنس يشمل الكلُّمات وقوله بقال على الشيُّ في جواب أي شيُّ هو مخرج الجنس والنوع والمرض العمام لان الاولين يقالان في جواب ماهو لافيجواب اي شي ُهو والدُّلث لايمَال في الجواب اصلاً وقوله في ذاته اي

في جوهره نخرج الخاصد الانهاوان كالت ممزة للنبي الكن لافي ذاته الرفيء صد الماقال الشيئ ولم نقسل على كثير ن كما قال في سائر قور نفات الكليات البشمل فصل النوع الذي ينحصر فيشحص واحد بحسب الحارج كالشمس ( واماالعرضي) فقسمان خاصمة وعرض عام لانه ان احتص محقيقه واحدة فغاصه واناسمل على الحفائق فعرض عام فبهدا الاعتبار صارت الكلمات خسا واناندرج فيه تفسيم آخرعلي ما ال المصنف ( فأما ان يمتنوانفكا كه عن الماهية") سواءامة مانفكا كوعن الماهية من حيسهم هي مان عمل عن الماهية " عنها في الذهن والخارج معاكا فرديه للثلثيمة ويسمى هذ الازم الما هيه " أوعن المساهيمة الموجودة بان يمتع انقكا كه عنها باعتباروجودهافي الخارج دون الذهن كالسواد للحشي فإن السواد ليس بلازم لماهية الحشي من حيث هرهم والالكان كل انسان اسود بل لازم أوجوده و بسمي هدد الازم الوجود ( وهو العرض اللازم ) كالضاحك با لقوة با للسمة الى الا نسان , (أُولاَعَنَامَ) انفكاكه عنها بلَّكن مفارقته عنها (وهو العرض المفارق) وهو على قسمين الاول مانكون مفارقته بالعمل امايسمرا كمفارقه الفيام عن الفائم اوعسر اكفارقه العشق عن العاشق والثاني ما ركو ن مفار قتم بأمكان لابا معل كمفارقه" حركه" الافلاك فانها لاتنفك عن الفلك بالغمل مع أنها ممكن الانفكاك عنه ( وكل أحد منهما ) أي من العرض اللازم والعرض المفارق ( اما أن يخنص بحقيقة واحدة وهي الخاصة) وهي ثلثة اقسام احداها ماتوجد في جبع افراد ذي الخاصة معامنناع انفكاكمها عنه وتسمى هذه خاصة شاملة لازمة (كالضاحك بالقوة) بالنسبة الىجيم أفراد الانسان فأنالضا حك بالقوة وجد في جيع أفراد الانسان معامنناع انفكاكه عنه وثانيتها ماتوجد في جبع افراد ذي الحاصة لكن بجوزانفكاكه عن كل واحد من افراد ذي الحاصة وتسمى هذه خاصة شامله عبرلازمه كالضاحك بالفعل ( بالنسية الى الآنسان ) فأنه بوجد فيدفى وقت دون وقت وَاللَّهَا مَا لا تُوجِد فِي جَبِّعِ افْراد ذِي الْخَاصِةِ" بِلَّ تُوجِد فِي بِعَضِهَا وَتُسْمِي هدنه خاصة غدير شامله كالكاتب بالفهل بالنسمة الى افراد الانسار فانه بوجد في بعض افراد الانسان ذون بمضها ( و رسم) اى الحاصة (بانها كايَّة

تَقَالَ عَلَى مَا نُعِتَ حِنْهُ فَدْ وَاحِدُهُ فَهُمّا ) نُحْرِجِ بِهِ الْجُنْسِ وِالْعِرْضِ الْعَامِ (فَولاً حرصياً) يخرج ماانوع والفصل (واماان يع)كل واحدمن اللازموالفارق (حقايق فوق ) حقيقة ( واحدةوهوالعرض العام) فاللازم منه (كالمشفس م بالفوة ) فانه عرض لازم غير منفك عن ما هية الحبوانات غيرمختصة محقيقة واحدة (و) المفارق منه كالمتنفس (بالفعل) فانه عرض مفارق بنفك عن ماهية الحيوانات غيرمختصة تحقيقة واحدة وقوله ( للانسان وغيرمن الح وانات) سَعلق بالمثالين و سان لعمومهما ( و رسيم ) اي العرض العام (بانه كلي بقال على ما تحت حقايق مختلفة ) خرح مفرر الجدس والفصل اليعيد وخرجا غوله ( فولاعرضيا )وانماكانت تعر بفات هذه الكليات رسوما لان المقوامة بيل ضد فيها والتعريف بالعارض لايكون الا رسما\* ولما فرغ من مادي النصورات وهي الكليات الحمس شرع في مقاصدها فقال (القول الشارح) اي بمايح استحصاره القول الشارح ويرادفه المعرف يسمى بالقول لكونه مركبا ويسمى شار حالدسرحه المساهية اما بان يكون قصوره سنسا لاكنسان تصور الماهية تكنهها وهو الحدا وبان يكون تصوره سسا لاكتساب تصورها بوجد عبر هاعا عداها وهوالرسم وبهذا علم أن الغول الشارح اماحد اورسم فعرف الحديقوله (الحدقول دال على ماهيذ الشيء) اى حقيقته الداتبة قبللم يجز تمريف المعرف لئلا يتسلسل واجيب بإن التسلسل فمر لازم لان معرف المعرف من حيث هو غبرمحناج الى معرف آخرا ما ابداهة اجرابه اولكونه معلوما بالكسب وبانالتسلسل ههنا فيالاءورالاعتارية والتسلسل فيها ليس محال لانه ينقطع بانفطاع اعتبار المعتبروالمعرف محصرف الاقسام الاربعة لانه اماعجر دالذاتبات اولافان كان بمجر دالذتبات فاماان يكون بجميعها وهوالحدالتام أوبيعضها وهوالحد النافص وأنام يكن بمجرد الذاتيات فاما انكون مالجنس القريب والحاصة االازمة وهو الرسم التام اوبغيرذلكوهو الرسم الناقص فأطدالتام (وهوالذي يتركب من جنس الشي وفصله القربين) فالجنس القريب للشي هوالذي لايكون بينهما جنس آخر كالحيوان بالنسبة ال الإنسان والفصل القر سالتي هو الذي لا بكون بينهما فصل آخر كالناطق بالنسبة الىالانسان فالمركب منهما هوالحدم النام (كالحيوان الناطق النسبَة

الى الانسان) فان اذا قلت ماالانسان فيقال الحيوان الناطق ( وهوالحد النام) اما قسمينه حدا فلان الحد في اللغه المنع وهو لاشتاله على جميع الذائبات مأنع عن دخول الاغيار الاجنبية فيه واما تسميته تاما فلكون الذنيات مذكورة يتمامها فيه ويعتبر في الحداليام تقديم الجنس على الفصل لانه مفسر الجنس ومفسر الشي متأخر عنه ﴿ وَالحَدُ النَّاقِصِ وَهُو الذي يتركب من جنس الشئ البعيد وقصله القرب ) فالجنس البعيد للشي هو الذي بكون بينهما اجناس آخر (كالجسم الناطق بالنسبه الى الانسان) اماكونه حدا فلامر واماكونه ناقصا فلعدم ذكر جرع الذائبات فيه (والرسم النام وهوالذي يتركب من جنس الشيئ القريب وخواصه اللازمه كالحيوان الضاحك في أهريف الانسان) اماكونه رسما فلان رسم الدارا ثرها ولماكان هذا التعريف تعريفا بالخاصة اللازمة الخارجة التيهمي من آثار الشي كان تعريفا بالاثر واماكونه تامافلكونه مشابها بالحد النام منجهه انه وضع " في كل واحده نهما الجنس القريب المقير بالمر مخصوص وانما قيدا لحواص باللازمة لامتناع التعريف بالخاصة المفارقةلكونها اخص من ذي الخاصة والنعريف الاخص غير حائز (والرسم الناقص وهو الذي يترك من عرضيات تخنص جلتها محقيقة واحدة كقولنا في تعريف الانسان الهماش على قدميه ) يخرج الماشئ على اقدام الاربعة كالفرس والبقر (عريض الإظفار) مخرج ماليس بعريض الإظفار كالطبور ( بأدى البشرة ) مخرج ما هومستورالبشىر فبالشعر (مستقيم القامة) يخرج ماهومنحني القامة كالابل والبقر فلما قال (ضحاك بالطبع) آخنص الجيع بالانسان وخرج غيره لانجلة هذه الامور العرضية مختصة مالانسان لاغبر نخلاف كا واحد منهما اوجود البعض منهاني غيره ايضا فإن الماشئ على القدمين وجد ابضا في الطبور وعريض الاظفار يوجد في الفرس وبادى البشرة يوجد في الحية والسمك ومستقيم القامة يوجدفي الاشجاروا ماالضحاك بالطبع فني وجوده في غيرالانسان خلاف لكن الأولى ان لايوجداما كونه رسما فلامر واماكويه ناقصا فلعدم ذكر بعض اجزاءالرسم النام حتى تحتق المشابهة بالحد النام كمحققها بين الرسم النسام والحد التام ولمافرغ من التصورات ومباديها ومفاصدها شرع في التصديقات

فقدم ماديهاوهم ماحث القضابا وإحكامها فقال ( القضاما ) اي مما يحب استخضارها الفضايا هيجع فضرينو بعبر عنهابا كخبر ( القضية قول أحج إن نقال لقائله أنه صادق فيه ) والقول هو الم ك ملفوظا أو معقولا فهوجنس كذلك وبافي الفيودفيل عخرج المركبات الانشائية سو اكانت طاسة كالامر والنهي والنداءا وغيرطاسة كالقسيروا فعال المدحو الذم وصيغ العقود كموت واشتريت فإنها ليست يفضيد بل هي من قبيل لتصورات الساذجة عندارما فذاالفن وكدابخرج المركبات التقدد مه مثل الحيوان الناطق والاضيافية مثل غلاز بدوغيرهما من نحوخسه عثير لانصدق القول مطابقة حكممللواقع واناريكن مطابقاللاعتقاد على مذهب الجهوز اولاعتقادالخبر وانكان غيرمطابق لاواقع على مذهب النطام اولهما جيما على مذهب الجاحط وكذبه عدم مطابقته للواقع اواللاعتقاد أولهما معا ولاحكم في الانشائيات والتفييديات والاضافيات لان الحكم اداءالواقع في نفس الامر من طرفي النسبة وهما النموت والوقوع كافي الموجبة والانتفاء واللا وقوع كا في السالمة ولااداء في الانشائيات والتقدديا توالاضافيات ( ولمافرغ من نعريف القضية شيرع في نفسي نها فقيال ( وهي ) اي القصية تنقسم اولاماعت ارالطرفين الى قسمن (اماحلية) وهر التي تكون طرفاها اعنى المحكوم عليه ومعفرد نبالفعل او بالقوة موجية كانت (كقولنا زيدكانب او) سالية كفوانا زيد (الس بكاتب) وتسمينها جلية باعتبار طرفها الاخيرالاانالموجبة هي الحملية فيالحقيقة لتحقق معني الحمل فيها واماالسالبة فلاحل فبها لكن كثيرا مانسم الاعدام ياسم الملكات اتساعا (واماشرطية)وهي التي لايكون طرفاهامفرد نوهي إما (منصله)وهي التي محكم فيها بصدق قضية اولاصدقها على تقدر صدق قضية اخرى فانكان الاول فالفضية شرطية منصله موجية (كفولنا إنكانت الشمس طَالَعَةَ فَالْنَهَارِمُوجُودٌ ) فَانْهُ حَكُمْ فَيْهَا بُصَدَقٌ قَصْمَةَ النَّهَارِ مُوجُّؤُدُ عَلَى تقد وصدق قضية الشمس طالعة وانكان الثاني فالقضية شبرطية متصله سالبة كقوانا ليسانكا نتاأشمس طالعه فالليل ووجود فانه حكم فهابسات صدق قعديه الليل موجود على تقد يرصد ق قضيه "الشمس طا لهه" ( وآماً }

شرطية منفصلة ) وهي التي محكم في الانتافي بين الفضي أين فان كأن الحكم بالنافي بينهما ابجابافنفصله موجبة (كقواناالعدد امازوجوامافرد) فانه حكرفيها مانكون العدد زوحا منافي كونه فردا وان كان سلما فنفصله " سالة كقوأنالس اماان يكون هذا آسود اوكانيا فانه حكرفها بسلب المنافاة بين كونه اسود وكونه كاتبا وتسمية المتصله بالشرطيه ظاهرة لاستمالهاعلم إداة السرط وامانسية المنفصلة بهافلشاج تهاالمتصلة من حيث انها مركبتان من القضيتين فيكون معنى الشرطية في المنصلة حقيقة وفي المنفصلة مجازا ( والجره الأول ) اى المحكوم عليه (من ) القضية (الجلية يسمى موضوعاً) لانه اغاوضع لان يحكم عليه بشيُّ وهوالمحكومية (و) الجزء (الثاني) اي المحكوبة يسهم (مُعَمُولًا) لا به الما وصنع لان بحسل به على سي وهوالموضوع وللحماية جزء آخر وهو النسبة التي رتبط عاالمعمول بالموضوع وتسمى نسانا حكمية ولم يذكرها المص لانه يريدان يبين اسم ماسبق ذكره في تقسيم القضية إلى الحَلَية والشرطية والمذكور فيماسبق لنس الاالطرفين ( والجرَّه الأولُّ من ) القصية (الشرطية) سوا كانت منصلة "أو منعصله" (يسمى مقدما) لتقدمه في الذكر طبعا وأن تأخّر وضعا كما في قولنا النهار موجود كلاكانت الشمس طالعة ﴿ وَ﴾ الجزء (الثاني) منها يسمى ( ثالباً) لكونه ثابعا وهؤمن التلويمعني التبع ( وَالقَصْمَة ) تنقسم ثانيا الى قسمين ( اما مُوجبَةً ) ان كان الحكم فيها بالانفاع (كفولنازدكا تب واماسالية) انكان الحكم فيها مالانتزاع (كفولنا زيد ليس بكانب ) ثم ان الموجبة اما محصله اومعدوله لأن القضية الموجبة لاتخلو اماان يكون فيها حرف السلب وهي محصله وتسمى وجود يذابضا مثل زُندُكَاتِبِ اوْتَكُونَ فَيْهَا جِرْفُ السَّلْبِ آلَتِي تَكُونَ جَزَّا مَنَ الفَّضِيةُ وهي المعدولة وأنما سميت معدولة لان حرفالسلب عدليه عن اصل مدلوله وهو السلب وجمل حكمه حكم مابعده فان ﴿ كَانُ حَرْفُ السَّلَبِ جَرَأُ من الموضوع تسمى معدولة الموضوع مثل قولنا اللاحي جاد وان كان جزأ من المحمول تسمى معدوله المحمول مثل قولنا الحي لاجهادوانكان جزأ منهما معا تسمى معدوله" الطرفين مثل قولنا اللاحى لاعالم والسالبة مايكون فيها حرف السلب ولا تكون جزأ منهمسا أسلا مثل

زيدليس بكا تب ومرادهم حند الاطلاق بالحصلة عالا عدول فيها اصلا وهي محصله "الطرفين و بالمدولة ما فيها عدول سواء كأن يطرفيها او بأحدهماهاعمان الوجبة محصله كانت اومعدوله تقتضى وجود الوضوع يخلاف السالية (وكل واحدة منهما) لى من الموجية والسالبة (امامنصوصة وهي التي كان الموضوع فيها شخص المعينا وهي الماموجية اوسالية } كاذكرنا في مثالهما من أنحو زيد كاتب وزيد ليس بكاتب اما تسميتها مخصوصه فلخصوص موضوعها وقدنقال الها شخصية ابضا لكون موضوعها شخصا معينـــا ( و ) ان لم يكن ا لمو ضوع فيهما شخصا معينا فان بين فيهسا كسيذالا فراد فالفضيمة تسمي محصسورة ومسورة وهبي (اما کے لیہ مسورہ) وہم التی بکو ن الحب کے فیہا عملی كل الافراد وهواما بالانجاب او بألسلب فان كان بالانجاب فهي موجبه كليه مسورة (كقولناكل انسانكاتب) وسورهانحوكل والالفواللام الاسنغراقيه اوالعهديد (و) انكان بالساب فعي سالبه كليه مسورة كقولنا (الاشي، من الانسان بكاتب) وسور هالاشي ولاواحد (واماجن مسورة) وهي التي يكون الحكم فيهاعلى بعض الافرادوهوايضالا يكون الابالا يجاب اوباأسلب فان كان الأمحاب فهم ، وجبه "جزرُّبه مسورة (كقو الله من الانسان كا تب) وسورها بعض وواحد (و) إن كان بالسلب في ساليه حربية مسورة كفوانا ( دمض الا دسال لاسر مكاتب ) وسورها لاس كا وليس بعض و معض الس والسورمأ خوذمن سوراللدفانه كانحصر البلدو تحيطه كذلك هذه الاسوار تعصر افراد الموضوع وتحبط ما هذا في الجليات واما في الشرطيات فغصوصها وحصورها واهما لهابتهن اللازمان والاوضاع وباحصارها وماهمالها لان الازمنه والاوضاع في الشرطبات عنزله الافراد في الخليات فكماانالحكم فيهاانكان على فرد معين فهبى مغصوصه كذلك فى الشرطيات انكان الحكم بالاتصال والانفصال فيماعلى الوضع المعين فهي مخصوصه كقولنا انجثأنىالبوم اكرمتك والافان بينكية الحكم بانه على جيعالاوصاع الوعلى بعضهافهي مسورة والانفهمالة فسؤرااوجبه الكلية في المتصله كلا ومهمة ومتى كقولنا كلاكانت الشمس طاامه "خالنهار موجود وفي المنفصلة "دأما كقولنا وانجااعاان يكون العددة وجاأوفردا وسؤو السالبة المكلية بخيهما لدش

المته كقولنا ليس البئة انكانت الشمس طالعة فالليل موجود وإبس المتذاما ان يكون العدد زوجااوفردا وسور الموجية الجزئية فنهما قديكون كقهانا قديكون اذاكانت الشمير طالعة كانالنهارموحود اوقد بكوناماان يكون العدد زوحا اوفردا وسورااسالية الجزئية فيهماقدلايكون كفولنا قدلابكون اذكانت السمس طالمة كان الليل موجودا وقدلا يكون اماان يكون العدد زوجا اوفرداوبادخال حرف السلبعلي سورالايجاب الكلي نحولس كلاوايس مهما وليس مني في المنصلة" وليس دائما في المنفصلة" واما المهدلة فياطلاني المطاب واذاوان في المنصلة نخواذا كانت اولو كانت اوان كانت السمس طالعة كان النهار موجود اوباطلاق لفظاماني المنفصلة نخواما أن بكون العدد زميها اوفردا (واما نلايكون) كل من الموجية والسالية (كذلك) اي لامغ صوصة ولاكلية ولاجزئية (و) القضية (تسميم مهدلة ) لاهمال مان كمية الافراد التي حكم عليها بترائاداة السور عنها (كقوانا) في الموجمة (الانسان كاسو) في السالمة (الانسان ليس بكاتب) وهاتان القصيتان الماتكونان مهملتين عند منلم يجمل لام الاستغراق في حكم اداة السور اولانها ايس الاستعراق اعلم ان المهملة " في قوة الجزئية لانها تصلح لان تكون كلية وجزئية وعلى التقديرين الجزئيه محققه والشخصية فيحكم البكلية ولهذا اعتبرت فى كَبرى الشكل الاول تحو هذا زيدوزيد انسان فعلم مماسبق ان في الفضايا مخصوصتين موجبه وسالبه ومحصورات اربع موجبه وسالمه كليدوجر ثيه ومهملتين موجبه وسالبه " \*فانقلت النفسيم غير حاصر اعدمذ كرالطبيعبه " وهي التي يحكم فيماعلي طبيعه الموضوع كقواناالحيوان جنسوالانسان نوع فان الحسكم بالجنسية والنوعية اليس على ماصدق علية الحيوان والانسان من إفرادهما بل على نفس طبيعتهما ۞ قلت الكلام في القضايا المعتبرة في العلوم والقضية الطبيعية لست يعتبرة في العلوم لعدم التساجها في الاصطلاحات فغروجهاعن النفسيم لايخل بالأنحصار اولانهار ترجع ابي المهملة اوالشخصية ولقائل ان يقول فعلى هذا ان المهملة لما كانت في حكم الجزُّمية كانت مستغنى عنها بالجَرنَّبة فنأمل \* ولمافرع من تفسيمات الحلية ، شرع في تقسيمات الشرطية فقا ل ﴿ وَالْمُتَصَلَّمُ ۚ امَّا لَا وَمَيَّةً ﴾ وهي التي جكم ا

فيها بصدق التابي على تقدر صدق المقدم املا فدينهما توجب ذلك وهي مابسبيه يستلزم المقدم التالي كالعلبة والتضائف احاالعلية فبان يكون المقدم علة للثالي (كَفُولْتَاانَ كانتِ الشَّمِينِ طالعة فالنهار موجودٌ فأن طلوع الشَّعينِ عله " لوجوداا هاروبان بكون النالي عله للفدم كقوانه انكان النهارموجودا فالشمس طالعه فأن المقدم في هذه الشير طيه "معلول للذالي ومان مكو نامعلو في عله "واحدة كقولياان كأرالنهارموجودا فالعالم مضيئ فانكل واحدمن وجودالنهار واضاءة العالم معلول اطلوع الشعس واما التضائف فبان يكون المقدم والنابي بحيث بكون تعفل احدهما بالقياس الى الآخر كفولناان كار زيدا بالعمر وفعمر وابند فان تعقل كل واحدمن الابوة والنوة بالقياس الى تعقل الآخر (واما اتفاقية) وهي التي حكم فيهادصدق التالى على تقدر صدق المقدم لالملاقة تهجب ذاك الجعرد صدفهما ( كقولنا أن كان الافسان ناطفاغا لجارناهم ) فأنه لاعلاقه مين ناطفيه" الانسانوناهقي "الجاراتجويز العقلكا واحد. نهما مدون الآخر بلاغا توافقتاعل الصدق فتبكون تسميه المتصله الاول بالمزوميه لاستمالها على علاقم اللزوم وتسميم اللهاسم بالاتفاقيم المما الممالها على تلك العلاقه بل على محرد الاتعاق \* فان قبل الاتفاقية مثل اللزوم مية في كونها مشتمله على علاقة لان اجتماع التالى مع المقدم في الوجود امر ممكن فلا بدله من علم موجية \* قلنا نع لكن العلاقة لمالم تحصل الشعور بها في الانفاقية حكم بمدم العلاقة حتى لولاحنا العقل المقدم والتالي فيها جوز الانفكاك منهما تخلاف الأزومية فإن العلاقة فيها مشعوريها ولهذا اذا لاحظ العقل المقدم والتالي فيهسا حكم بامتناع الانفكاك ببنهمسا هذا تقسيم الشمرطية المتصله (و)اماالشرطية (المنفصلة )فهى تنقسم الى الله السام حفيفية ومانعة الجمرفنط ومانعة الخلو ففط لانالحكم فيالفضية بالنسافي بينجزئيها (آمآ) في الصدق والكذب معما فالقضية تسمى منفصلة (حقيقية كقوانا العدد اما زوج وامافرد) فلا بصدقان معا لامتناع اجتماع الزوج والفردعلى عدد واحد ولايكذبان معا لامتناع ارتفاعهما عند معا وهذه موحبتها وسالبتها برفع التنساني فيالصدق والكذب معاكةولنا لس الهتة إمان تكون هذا الإنسان كاتباا وتركيا فأنهما يصدقان ويكذبان

معا (وهي ) اى المنفصلة الحقيقية (امامانعة الجمو) مانعة (الحومعاً) اى مزكمة منهما وانماسميت حقيقبه لانالناني بينجزئيها اشدمن الناساني ' من جزئة ما نعة الجموه ما نعة الخلو لا نه يوجد التنافي من جزئيها في الصدق والكذب معا وهذا ليس الاحقيقة الانفصال ( و أما ) في الصدق فقط فالقضية تسمى (مانعة الجم فقط) اى دون الحلو (كفولنا هذاالني اما حَجِر آوَشْجِر) فانهما لايصدقان لان بينهما معاندة وقديكذبان بان يكون انسانا وهذه موجنتها وسالتها رفع العناد في السدق فقط نحو لس البنة اما ان يكون هذا الذي لاشحرا ولاحمرا فأنهما يصد فأن ولا بكذمان والالكان حجرا وجرا معاواتماسميت مانعذالجع لاشقانها على منع الجمربين جزئيها في الصدق (واما) في الكذب فقط فالفضية تسمى (مانعةًا لخلو ، فقط) اى دون الحجم (كقولناز بد الهاان يكون في البحر والماان لا بغرق ) فأنه حكم في هذه الفضية بالتافي بين الانكون في العير وسنان بفي في لاسن ان الميكون في المحر وبين اللايغرق لجواز ان بكون في المحر واللاغرق فالكون فيالحر معرعه الغرق يصدقان ولايكذبان والالغرق فرالبر وهذه موجتها وسالتها رفع العناد في الكذب فقط نحولس البتة زيد اما أن لا يكون فى المعر واما أن نغرق فان عدم الكون في المحر مم الغرق يكذبان ولا بصدقان ومرادهم البحر مايمكن الغرق فيه عادة من ماء أومن سأر المادمات لاالهم نفسمه فلانتوهم اجتماع الطرفين فيالمكذب بإن يكون فيالبئر اوالحوض و يغرق ( وقدتكون المنفصلات) الثلث اي كل واحد منها كما تكون ذات جِزئين كامر من الامثلة تكون ( ذات اجراء ثلثة ) اواكثراشار مصدر لفطة قد الى تقليل هذا الحكم فالمنفصلة الحقيقية التي هي ذات اجزاء ثلثة (كفولنا العدد امازالد اوناقص اومساو) فان هذه الاجزاء الثله " لا محبم على عدد واحد لافي الصدق ولافي الكذب والمراد بكون العددزائدا اوناقصااوه ساوما كون كسوره زائداا وناقصاا ومسأ وبأفانه لواجتمت كسوره التي نعته فانزادت عليه يسمى زأندا كائني عشرفان كسوره وهي النصف والباث والربع والسدس زائدة لان مجموعها خسه عشروان نقصت عنه يسمى ناقصا كالثمانيد" خان كسؤرها وهي النصف والربع والثمن ناقصه عنها لانهسا

سبعة وانساوته يسمى مساوبا كالسنه فأنكسورها وهي النصف والثلث والسنس مساوية لهالانهاستم الضاوامامانمة الجعرال هي ذات اجراء ثلثة فكفوانسا اما آن يكون هذا الشيء شجرا اوحيوانآ فأن هذه الاجزاه يحبمم كذبالجوازان ان مكون شذاآخر واماما زء ذالحلوالتي هير ذات اجزاه ثلثه فكقولذا اما ان مكون هذا الثيئ لاحمرا ولاشحرا ولاحيوانا والحق أن المنفصلات لانترك من أكثر من جزئمن لانها محققه النفصال واحدوهو لايكون الاس شيئين فعند زيادة الاجراء يلرم تعدد المنفصلة ولانها اوتركدت من إجراء ثالثه كافى قولنا العدد امازالدا وناقص اومسا ولابدمن تعيين جزئيها فإذافر ضنا ان احدج زئيها قولنا العدد اماز أبد فالجراء الآخر اماان مكون احدالماقس على التعيين أو بلاته بن فإن كان أحدهما على التعيين عُت المنفصلة اللعين وبق الآخر زائدا حشواوان كان احدهمالاعلى التعيين كال تركمها من جمليه ومنفصلة \* ولمافر غرمن بدان الفضايا وافسامها شرع في احكامها فقسال ﴿ التناقص ﴾ اي بميا محمد الشحضارها الناقص ( وهو اختلاف ا الفضيتين ) مخرج اختلاف المفردين كالسماء والارض واختلاف مفرد وقصية كمرووزندقائم (بالايجاب والسلب) بخرج الاختلاف الاتصال والانفصال وبالكليد والجزئية وبالعدول والتحصيل وبالحليه والشرطية ( محرث بقنضي ) ذلك الاختلاف ( لذا ته ) مخرج الاختلاف الذي يكون بالا محاب والسلب لكن لا يكؤن لذاته بل اما بالواسطة كقولناز مدانسان زيد لىس ماطق فأنهذا الاختلاف بواسطة ان قوانا زبد ليس بنا طق في قوة قوانا زيد ليس بانسان او بان قولنا زيد انسان في قوة قولنا زيد ناطق واما موص المادة كما في قولنا كل فرس حيوان ولاشي من الفرس نخيوان فهذا الاختلاف ليس الداته وصورته بل تخصوص مادته (ان تيكون احداهما) اي احدى القضينين (صادفه والاخرى كاذبه كقواناز دكات زيد السر، مكاتب ولا يُحدِّق ذلك ) أي التناقص (الادمد أنفاق له ) أي أغاق الفضيين اللَّمْنُ عَم ينهماالتناقض سواء كانتا مخصوصتين اومحصورتين (في) ثما ني وحداث الاولى وحدة ( الموصَّوع ) اذلواختلفتا في هذه الوحدة نحوزيد قائم عمرو ليس بقائم لم تذاقضا لحواز صدفتهمامها اوكذبهما ( و) الثانيه وحدة

(المحمولَ) اذاو اختلفا فيها نحو زيد قائم زيد ليس تفاعد لم تتنافضيا (و) الثاشة وحدة (الزمان) اذاواختلفتافيها نحو زيد قائم ليلا زيدايس بقائم نهارالم تتناقضا(و) الرابعة وحدة (المكان) اذاوا ختلفتا فيها نحو زيد قائم في الدار زيد ليس بقائم في السوق المثلثا قضا (و) الحامسة وحدة (الاضافة) اذلواختلفنا فيها نحو زبدات اي لعمروز بد ليس باب اي ابكر لم تتنافضا (و) السادسة وحدة ( القوة والفعل ) اذلوا ختلفنا فيهما بأن تكون النسبة في احديهما بالقوة وفي الاخرى بالفعل تحو الحمرة الدن مسكر اي بالقوة الخمر في الدن ليس عسكر اي الفعل لم تثناقضا (و) السادعة وحدة (الكلم والحروم) اذلوا خلفنا في الكل والجزء تحو الزنج اسود اي بعضه الزنج لس باسود اى كله لم تتنافضها (و) الدَّامنة وحدة (الشرط) اذاه اختلفنا فيها نحوا لجسم مفرق للبصراى بشرط كونه ابيض الجسم ايس عفرق للبصراي اى بشرط كونه أسود لم يتحقق التناقص ( اعلم أن أشتراط هذه الواحدات للتَّاقِصُ انمِها هو مذهب قدما \* المنطَّقيين وأما المتأخر و ن فقد اكنفوا بوحدتين وحدة الموضوع ووحدة المحمول نناء على أن سائر الوحدات مندر جمة تحتهما واما المحققون فقمد اقتصروا على وحدة واحمدة وهي وحدة النسية الحكمية حتى يكون السلب واردا على ماورد عليه الا بجاب لانه مني اختلفت تلك الامو ر اختلفت النسبه الحكمية

د اروه س او سدا سيه بل لابد المحدق التنافض ايصا من وحدة العلة نحو المجار عا مل اى للسلطان المجار ليس بعامل اى لغيره والاله نحو زيد كاتب اى بالقلم البرى والمفعول به محدو زيد ضارب اى عرا زيد ليس بضارب اى بكر اوالميز نحو عندى عشرون اى درهما ليس عندى عشرون اى درهما المي عرد الله ( ولما كانت الشروط المتقدمة د كرا من المحمورات وكان للتناقص بين المحمورات شرط آخر وهو الا ختلاف في الكمية ارادان بينه فقال المحمورات المحلية المحمورات المحمورات عينه فقال وفيض الموجية المحلية انماهو السالبة المرتبة ونقيض السالبة الكلية المحمورات والمراد هوالوجية المحمورات عيوان عمورات عيوان على المحمورات على المحمورات المحمورات على المحمورات المحم

المحصورتان اي ان كانت الفضيتان المتنا فضنان محصورتين ( لايحقق التناقص منهما الادود اختلافهما في الكمية) اي الكلية والجزشة بلن تكون احديهماكلية والاخرى جرشة \* فإن قلت لا أتحاد في الموضوع في الكلية والجزئية لان الموضوع فيالكلية جيع الافراد وفي الجزئية بعض الافراد والجيع غيرالبعض واذالم يتحد الموضوع لم يتحد النسبة الحكمية فلا رد الاعمان والسلب على شير واحد فكمف تعقق الناقض \* قلت المراد بالموضوع فياشتراط أنحاد الموضوع فيتحقق التنافض الموضوع المذكور في الفضية لاذات الموضوع يعني إن الموضوع يطلق تارة على ذات الموضوع والمحمول بطلق تارة على مفهوم المحمول وهما الوضوع والمحمول حقيقة وتارة بطلقان على اللفظين الداابن عليهما وهما الموضوع والمحمول فيالذكر وهوالمراد ههنا وانمالم يتحقق التاقض فرابحصورات الابعد اختلافهما في الكمية \* لان الكليتين قد تكذبان \* في مادة بكون الموضوع فبها اعم من المحمول \* كفوات كل انسان كاتب ولاشي من الانسان بكاتب والجرائة بن قد أصدقان \* فبكون الموضوع فيه اعم من المحمول ايضا \* كقوانا بعض الانسان كاتب بعض الانسان ليس بكاتب \* فعلم من هذا ان المراد بالكأنب همهنا الكانب بالعول والالريكن الانسان اعم مزالكاتب فل يكذب قوانا كل انسان كانب ولم يصدق ومن الانسان ليس بكاتب فلم مجركذب الكاين ولاصدق الجزئدتين وانما قيد بلفظ قد المفيدة لجزئية الحكم لان الكليتين والجر ثيتين قد تختلفا ن صدقا وكذبا كقولنا كل انسان حيوان ولا شيَّ من الانسان نخبوان وكفولنا بعض الانسان ناطق معض الانسان ليس يناطق فانصدق كلواحدمنهما يستلزم كذب الاخر عواعلمان المهملة فى قوة الجزئية كاعرفت فعكمها في التناقض حكمها فنقيض المهدلة الموجمة امماهي السالبه الكليه كقولنا الانسان كأنب ولاشي من الانسان بكانب وتقيض المهملة الساابه الماهي الموجية الكلية كقولنا الانسان ليس بكاتب وكل انسان كاتب ﴿ العكس ﴾ مما يجب الشخضار معن احكام القضاما العكس \*وهوان بمعر \* بتشديدالياء لان الحكس بطلق على معندين احدهما القضيم الجاصلة والتديل المذكور وثانيهما نفس التديل وهوالمعز المصدري

اعنى جدل الموضوع مجولا والمحدول موضوعاً فلو لم يشدد اصارله معني ثالت وهوالندل اعنى صعرورة الموضوع مجمولا والمحمول موضوعا اي ان يجعل (الموضوع) في الذكر (مجولاو) بجعل (المحمول) في الذكر (موضوعا) وانما قيدنا الموضوع والمحمول بقولنا في الذكر لثلارد مأقيا الزالمتير في حانب الموضوع هوالذات وفي جانب المحمول هوالوص خلف الم تنعلير لات بصير وصفا والوصف ذاتا ( غان قيل هذا التعريف غيرجاع برس الشرطيات فأن عنواني الموضوع والحمول لايطلقان على جر سها (فلناان الص قصد ان لا يحت عن عكس النسر طيات الماللاخ فسار اولامل به بالفياس الي عكس الجلبات فعرف العكس محيث بوافق قصده (مع نفاه الانجاب والسلب محاله) اى مع مقاء حكمهما على حاله دوني ان كان الاصل موجدا كان العكس الضا موجما وانكان الاصل سالها كإن المكس ايضا سالها وانمااعتهر بقاءهما لانهم , تتبعوا القضايا ولم مجدوها في الاكثر بعد الجمل المذكور صادقة لازمة الاصل الاموافقةله في الانجاب والسلب (و) مع نفاء (النصديق والتكذب بحاله) اى ان كان الاصل صادقا ماى وجه كان العكس انضاصادقالانه لولم بصدة . عندصدق الاصل نحو قوانا كل حيوان انسان بالنسبة الى قوانا كل انسان حيوان اوصدق لكن لابطريق اللزوم بلبطريق الآنفا في او بخصوص المادة كموانا كلناطق انسان بالنسبة الى قولنا كل انسان ناطق لا يعدعكسا وأتمااعتهر نقاء الصدق لان العكس لازم للقضية فلو فرض صدقها يلزم صدق العكس والالزم صدق المازوم بدون صدق اللا زموهومحال ولم يعتبر عَالَلَكُمْ لِللَّهُ لا لِمْنِ عَنِي كَذِبِ المَارْومِ كَذَبِ اللَّارْمِ فَا نَقُولُنَا كُلُّ حَيُوانَ افسا نَ كاذب موصدق عكسه الذي هوقولنا يعض الانسان حيوان ولهذا قبل قوله والتكذب لابكون الاخطاء وقداحات عنه بعض الافاضل بان معني قوله والتصديق والنكذرب محالهان صدق الاصل صدية المكس وان كذب العكس كذب الاصل كاهو شان اللزم لاان كذب الاصل كيذب المكس كما فهم وفيه تأمل اعلان العكس بطلق بالاشتراك على ماذكر والمصنف ويسعم العكس المستوى وعلى تصيير نقيض الموضوع محمولا ونقيض المحمول موضوعا مع بقاالكيف والصدق بحله ويسمى عكس النقيض كااذار دناعكس فولناكل

أنسان حيوان قاناكل مألس مخدوان لسربانسان وأنمالم مذكر ملفلة أستعماله في العافع والانتاجات لان الانتاج واسطة عكس النقيض لايسم قياسا مخلاف الانتاج بالعكس المستوى لرعاية حدود القضية فيه \* ولما ثبت إن العكبيس. عبارة عن تصييرقضة بحيث يلزم أنه وضية آخرى وكانت القضية أما موجمة اوسالية الإسلام عكس لموجمات لان الامحاب المعرف من السلب فقال (الموجمة البكلية إلى شي كلية ) ثلا منتقض عادة مكون المحمول فيهاا عرمن الموضوع فاذا جُمَلَ ذلك انحمول الاع موضوعا والموضوع الاحص مجولا يكون الجل فيها بالاخص على الاعم وذلك لايصدق كليا (اذبصدق قوانا كل انسان حيوان ولم يصدق كل حيوان انسان ) اعدم جواز حل الاخص على كل افراد الأعم والاملزم ان لا يكون الاخص اخص ولا الاعماعم ( بل تنعيكس جرنسة ) أوجوب ملاقات عنواني الموضوع والمحمسول في الموجية كلية كانت اوجزائة و بالملاقات تصدق الجزائية من الطرفين اي الاصل والعكس ( لانااذا قلنا كل إنسان حيوان ) اي اذقلنا هذه الموجبة ﴿ الكلية ( يصدق يعض الحيوان انسان فانانجد شيئا ووصوفا بالانسان والحيوان) وهو ذات الانسان اعني افراده ( فتكون بعض الحيوان انسآنا) لأنا اذا وجدناذ اتا موصوفة بصفتين فلنا ان بجعل نلك الذات الموصوفة باحد الوصفين موضوعا والوصف الاخر مجولاعلمها اونغول اذاصدقكل انسان حيوان لزمان يصدق بوص الحيوان انسان وأندا تصدق هذه الجزئية اصدق تقيضها وهو لاشي من الحيوان با نسان واوصد في هذه السالية لصدق عكسهاوهولاشي من الانسان بعدو أن فتلزم المنافأة بين الانسان والحيوان فيصدق نقبض الاضل وهوايس بعض الانسان يحيوان وقدكان الاصل كل انسان حيوان فيارم اجتما النفيضين وهومحال اونقول اذاصدق كلانسان حيوان لزم ازيصدق بعض الحيوان انسان والالصدق نقيضه وهولاشي من الخبوان بانسان فنضم ذلك النقيض الى الاصل بانجملناه صغرى لكون امحاب الصغرى شبرطا في الشكل الاول والتقيض كبري لكمونه كليا ليتبح من الشكل الاول سلب الشيئ عن نفسه هكذا كل انسان حيوان ولاشي من الحيوان بانسان بنج لاشي من الانسان با نسان وهو محاله والموجبة الجزئية ايضاً) اي كالموجبة الكلية لاتنعكس كلية بل ( تنعكس

<sup>. (</sup> جزئبته )

جَرْ ثُلَةً مِذْهِ الْحُمِدُ) وهم إنه اذاصدق لعصر الخيوان انسان رازم ان تصدق بعص الانسان حيوان لانا نجد ههناشنا معينا موصوفا بالحيوان والانسان فيكون بعض الانسان حيوانااونقول اذاصدق بعض الحيوان انسان الزمان بصدق بعض الانسان حبوان والالصدق تقيضه وهو لأشئ من الانسان بحيوان فيلزم من صدق هذا التقبض صدق عكسه وهو لاشي من الحيوان بانسان وقدكان الاصل بعض الحيوان انسان هداخلف اونضم هذاالنقيض إلى الاصل لينتي من الشكل الاول سلب الشيء عن نفسه هكذا وعض الحيوان انسان ولاشئ من الانسان محيوان ينتجو ومن الجيوان لس محبوان وهومحال المائل ان عنم المكاس الموجبة الجزئية الى الجزئية مطلقاً الديصدق قوانا ... بعض الانسان زيد ولانه كس الي بعض زيد انسان لكذبه بل عكسه زيد انسان اوز مديعض الانسان \* اجب انالمراديز مد ههناليس معناه الجزّد اذالمعني الجزئي لا تعرمجمولا بل المراد منه المفهوم الكابي وهو المسمى بزيد فقولنا بعض الانسان زيدمعناه بعض الانسان مسعى بزيد فينعكس الى قولنا بعض المسمى يزيد انسان فلا نقض (والسالية الكلية تنعكس) سالية (كلية وذلك) اي إنعكاس السالة الكلية الرالسالية الكلية ( بين ينفسه فاته اذا صدق قوانا ( لارمي من الحعر بانسان صدة قوانالا شرومن الإنسان محعر ) والالصدق نفضه وهو يعض الانسان حجر فينعكس الى قوانا بعض الحجر انسان وقد كأن الاصل لاشيَّ من الحجر بإنسان هف اونضم هذاالنَّفيض وهو بعض الانسان حيرالي الاصل مان نجعله صغرى هكذابعض الانسان حيه ولاشيءً من الحجر بإنسان ينتجومن الشكل الاول بوهن الإنسان ليس بإنسان هفولم بيئ عكس السوال بطريق الافتراض لان الافتراض أعابصدق عندوجودالذات والسوالب لاتستلزم وحودالذان بخلاف الموجبان فلايكون الافتراض الافي الموجبات (والسالية الجزئمة لاعكس الهازوما) اذاولزم لها عكس لا ننقض عادة يكون الوضوع فهاع من المحمول وذلك (لانه يصدق قوانادمهن الحيوان ليس مانسان) لجواز سلب الحاص عن بعض إفراد العام (ولايصدق عكسه) وهو بعض الانسان ايس محيوان المدم جوازسلب العام عن يبطن افراد الخاص لامتناع وجودالخاص بدون العام اونفول اوصنيتي

هذا العكس وهو بمض الانسان ليس يحبوان مع صديق ثقيضه وهو كل انسان حيوان بارم اجماع النقيضين وهومحال واتما قال زومالانه قديصدق العكس احيانا نخصوص المادة عثلا بصدق بعض الانسان ابس محيجرو بصدق عسكه ايضاوهو بعض الحير ليس بانسان \* واعلان المصنف لم يذكر عكوس المهملات والشخصيات لكون المهملات عنزلة المحصورات وعدم الاعتداد بالشخصيات فيالعلوم واناردتان تعرف عكس الشهرطيات بطريق الاجال فاستمع لمايلني عليكمن المقال فاعلم ان الشرطية المنصلة ان كالت موجبة كلية اوجزئية فننعكس موجدة جزئية لانهاذاصدف كلاكان اوقدركون إذاكان الشئ انسانا كان حيواناوج ان وصدق قد مكون اذا كان الشئ حيواناكان انسانا والالصدق نقيضه وهوقوانا ادس السنة اذاكان الشيء حبواناكان إنسانا ونضم هذا النقيض الى الاصل لينتج سلب الشئ عن نفسه هكذا قد يكون اذا كأرالشئ انساناكان حيوانا وليس البنة اذاكان الذي حيواناكان انساناينتيم من الشكل لاول قدلا يكون اذا كالالشي انساناكل أنساناه هو محال صنرورة صد ق قولنا كلاكان الشي أنساما كان انسانا وانكانت ساله كلية فتنعكس سالبه كلية لانهاذ اصدق ليس البتة اذاكان النبي انسانا كان فرسا وجسان يصدق لبس البثة ادا كان الئئ فرسا كان انسانا والا لصدق تقيضفوهو قولناقد يكون اداكان الشي فرساكان انساناوهو مع الاصل ينتج سلب الشي عن فسه هكذا قد مكون ادا كان الشير فرسا كان انسانا والس السنة ادا كأن الشي انسانا كان فرسا ينتج من الشكل الاول قدلايكون أدا كأن الشيء فرساكان فرسا وهو مح واما السالبة الجزئبة فلا تنمكس لصدق قوانا قد لايكون اداكان هذاحيوانا فهوانسان مع كذب قوانا قدلايكون اداكا ن انسانافهو حيوان لانه كلما كان هذا انسانا كان حيواناهذا داكانت الشهرطية متصلة لنمسغ وأماادا كانت منفصله اومنصله اتفاقية فلايعتبر انعكاسهما لعدم فأثَّدته \* وان اردت ان تورف العكس المستوى للشير طيات بحماله وعكس النقيض للممليات والشرمايات فارجع الى المطولات الله ولمافرغ عما دوقف عليه الغياس من القضايا ومايعرض لهامن التناقض والعكس شرع فيبان القياس الذي هوالمقصود الاهم لاته العهدة في تحصيل المطالب اليقينية ولهذا

قيلهو المطلب الاعلى والمقصدالاقصي من الاصطلاحات النطقية بالنسبة ر الى سائر الاصطلاحات فقال ﴿ آلَقَيْاسَ ﴾ اي ما يب استحضاره الفياس وهولفة تقديرشي على مثال آخر واصطلاحا (هو قول مؤلف، اقوال مني سَلْتَ لَرْمَ عَنَهَا لِذَاتِهَا قُولَ آخر ) أعلان القياس قسمان معقول و ملقوظ اماالمعقول فيهذ الذي رترك من القضالا المعقولة والمفوظ هوالذي بتركب من القضايا الملفوظة والاول هو القياس حقيقة والثانى محاز الدلالنه علمي الثياس المعقول فقوله قول جنس معقولا اوملفوظا شامل لجم الاقوال اي المركباب وقوله مؤلف ليتعلق به قوله من إقوال والمراد بالاقوال مأفوق الواحد ليتناول القياس المؤلف من القولين كفولنا ااما لم متفعر وكل متغير حادث والمؤاف بمافوق القولين كقولنا النباش آخد للمال خفية وكل آخذ للمال خفية فهو سارق وكل سارق تفطع بدرفهذا مؤاف من ثلثة اقوال يلزم عنها قول آخر وهو النباس تقطع بده ويسمى الاول قباسا بسيطا والماني مركبالتركيد من قياسين فيخرج به الفول الواحد لانه لايسمي فياسا وان ازم عنه لذاته أتقول آخر كعكس المستوى وعكس نقيضه وقوله متى سلت صفة اقوال اشارة الى ان تلك الاقوال لامار م ان تكون مسلة اى مقبوله في نفسها بل الزم أن تكون محث لوسلت لرم عنهالذاتهاقول آخرليدخل في التعريف القياس الذى مقدما ته صادقه والذى مقدماته كاذبة كقوانا كا إنسان جاد وكل جادحار فانهذن القولين وان كانا كاذبين الاانهما اوسلماز معنهماقهل آخر وهو كل انسيان جار وقوله لزم نخرج الاستقراء الغير الثام والقشل فإنهما وان سلت مقدماتهما لكن لايلزم عنهما شئ آخر لامكان التحلف في مداوليهما ولهذا لا يغيدان اليقين # اعلم أن الاستقراء هو البات الحكم على كلى اوجوده في اكثر جزئياته وهو المانام اوناقص لان الحكم ان كان موجودا في جيم جزاماته فهو استقراء مم ويسمى فياسما ومقسما كقولنا كل جسم آما جاد اوحبوان اونبات وكل واحد مشهما مهيز فكل جسم معيز فانه حكم شبوت الهيز في جيع افراد الجسم لشيوته البيماد سواء كان نباتا اوغيره والحبوان سواء كان انسانا اوغيره واذا لم يوجد ذلك الحكم في جبع جزئياته بل في اكثرها فهو استقراء

ناقص كقولنا كل حيوان يحرك فكه الاسفل عندالمضع الاالتمساح فالحيوان كابي حكم عليه متبوت تحرك الفك الاسغل عند المضع وذلك لانا استقرأ ناا كثرج زئات الحبوان من الانسان والفرس والبقر وهبرهها و وحدنا ها تحرك فكها الاسفل عند المضع فعكمنا مان كل حيوان بحرك فكم الاستغل عند المضغ مع أنه غيرثا بث ليعض ا فراد الحيوان فإن التمساح نوع منه مع أنه لا يتحرك فكه الأسمل عند المضغ مل يتحرك فكه الاعلى والتمثيل هوالاستدلال بثبوت الحكم فيجزى اشوت ذلك الحكم في جزئني آخر لمعني مشترك مينهما و بسميه الفقهاء قياساكما غال النهذجرام لانه مسكر كالخروالح حرام فالديسذ حرام فانه يستدل عسل ثبوت الحرمة للنبذ لثبوته الحنمر لاشتراكهما فيسلب الحرمة وهو الاسكارقوله عنها نخرج المقد منين المستلزمتين لاحديهما كقوانا زيد فامم وعروذاهب فانهاتين القصيتين تستمزهان احديهما استلرام الكل من حيث هو كل لليزء فعصول الجزء ليس موقو فاعلى حصول الكل بل الامر بالعكس فلا يكون لكل واحدة منهما دخل في حصول الاخرى والابلزم أن يكون الجزء مستلزما للكل والمغروض مخلافه ولهذا لوحد فت احداهما يغيت الآخري حاصلة فمني لروم القول الآخر عن الاقوال أن لكل قول منها دخلا في حصول القول الآخر وقوله لذاتها مخرج مثل الفياس الذي بارم عنه بعد التسليم قول آخرا كمن لالذاته بل وأسطة مقدمة اجنبية كمافي قياس المساوة وهو مايترك من قواين محيث مكون متعلق مجول اولهما موضوع الاخر كفولنا امساول وب مساولج فيلزم من هذن القولين ان امساولج لكن لالذاتهمال بل واسطة مقدمة اجنبية وهي إل كل مساوللساوي للشي مساولذلك الذي فأن لم تصدق ثلك المقدمة لم يلزم منها قول آخر كافي قولنا امبان أبوب مبان لجولا مارم منه أن امبان لج لان مباين المباين الشي اللهاي المباين الشي لايلزم ان يكون مباساله وكذا اذاقلنا انصف لبوب نصف لج ولايلزم منه الصفلخ ادلايصدق ان نصف انصف نصف قوله قول آخر هوالنبحة فعني آخريتها انلاتكون عين المقدمتين اوهين احديهما وانلاتكون غبرهما أ اوغيركل واحدة منهما واماانلانكون جزأ من إحديهمافغير ملتزم وانما أ

سرطآخر بتهالانهاان كانتحين المقدمتين كا ذاقلنا العلم متغبوكا متغير حادب لان العالم متفير وكل منفير حادب ملزم التكله والهدمان اي الكلام الفر المفيد وانكانت عين احديهما كااذا فلنا العالم حادث لانه متغبروالمتغبر عالم والعالم حادب تازم المصادرة وهي كون المدعى جرأ من الدايل وهذالالفيد المطلوب لاشتماله على الدورالم وبعنه (وهو) اي القياس (اما اقترائي) وهوالذي لم تكن الشجية اونقيضها مد كورة فيدبالفعل وهو امام ك من حلية بن (كفولنا كل جسم مؤاف وكل مؤلف محدث فد كل جسم محدث) وهوابس مدكور فيالقياس بالفعل لانفسه ولانقيضه الهاتموة لذكر مادته دون صورته وامامر ك من شرطيتين كفوينا كلا كانت الشعب طاامة فا نهاد موجود مكلاكان انهار موجودا فالارض مصنة ينتح كلاكات السمس طالعة فالارض مضئة وانماسمي هذا اقتزا نبالكون الحدودفيه اعنى الحد الاصغر والحدالا كبروالحدالاوسط مفتريد غيرمستثناه ( واما ستناتي وهو ة الذي تكون النتموية اونقبصها مذكورة فيه ما غول وأعاسم بهو استثناأ ــــا لاشتاله على اداة لاستشاء وهي لكن التي هي بمعنى الأفي الاستشاء المنقطع فمال كون النتيجة مذكورة فيه ما مفعل (كَقُوالا ان كانت الشيم طالعه فالنها رموجود المن الشمس طالعة فالنهار موجود )ومنال كون نقيض السيحه مذكورا فيه بالفعل ( كفولنا أن كابت السمس طالعة فانهار موجود لكن انهار ليس بمو جود فالسُّمس ليست بطالعة ) فنة يمن السَّجَّة هو السَّمس طالعة مذكور فه بالفعل لانقال ذكر النتحة بالفعل في الاستشائي بنافي وحوب مغارة التنهة لكل من الاقوال على ماذكر في تعريف القياس لانا هول المراد مذكر السحة ذكر اجزائها على الترتب الذي في النتجة لان المقدمة الاولى منالقياسهي مجموع النسرطية المركبة من المقدم والنالي فتكون النتحة جزء هذة المقدمة في الطاهر والجزء بغاير الكل والمقدمة السانية" هي المشتلة على حروف الاستثناء ولا اشكال في مفارة النتجمة الهذه المقدمة وبهذا بندفع ايضا ما يفال من ان عين النتجمة اونقيضها لوكان مذكو را في الاستثاثي بالفعل لزم ان يكون في جزء القضية الشمرطية حكم لان النتيجة" تحب ان تكون قضية والقضيه ٌ لا تكون بلا حكم فيارم أن بكو ن جزه ُ

انقضية النسرطية قضية اويلزم انلاتكمونا نتجمه قضيةوكلاهمابطقطما \* ولما فرغ من تعريف القياس وتقسيم الى فسمين شيرع في تقسم كل من القسمين و سان احكامه وقدم الا فتراني على الاستثنائي لانه هو الأكثر الشايع في الاستعمالات و به محصل اكثر لحهولات وانه متركب من الجليات والنشرطيات بخلاف الاستثناثي اذاعرفت هذا فأعلان القياس الافتراني الخل الساذج لامحاله يشتمل على حدود ثلثه موضوع المط ومجوله والمكرر بينهما في المقدمتين فنقول (والمكرر من مقدمتي القياس) والمراد بالمقدمتين القط بنان اللنان جعلنا جزئى القياس فالمكرر يبنهما سواء كان موضوعا اوهجمو لااومقدما أوتاليا (يسمى حداً اوسط ) اما تسمية حدا فلان ما ينحل البه المتقدمة كالموضوع والمحمول يسمى حدا لكونه طرفا للنسبية واماتسميته اوسط فلتوسطه بين طرفي المطكالؤلف في المثال المذكور والغرض من اتيان هذا المكرر في القياس هو اثبات مجمول المطاعلي موضوعه الذي ثبوت المحمول عليسه غير معلوم فيسنب هذا المكر و يحصل العسل للوت مجول المط على موضوعه فلذا قيل انالموصل الىالط هوالحدالاوسط فقط ( وموضوع ألمطلوب ) في الحليد ومقدمه في الشرطيد (يسمى حدااصغر) لانه اخص في الاغلب والاخص افل افرادا فيكون اصغر (ومجوله) في الجليد" ونا امه في الشرطية (يسمى حدااكبر) لانه اعم في الاغلب والاعم أكبرافرادافيكون اكبر ( والمقدمة التي فيها الاصغر قسم صغري) لاشتمالها على الاصغر فنكون ذات الاصغروقيل مجوز ان يكون من قدل تسمية الكل باسم الجزور والمقد مه التي فيها الاكبرنسمي كبري) لاشمالها على اكبر فتكون ذات الاكبروتسمي الصغرى والكبرى بالقدمة ايضا لتقدمهما على القول اللازم والقول اللازم باعتبار حصوله من القياس يسمى نتيجه وباعتبار استحصاله منه يسمى مطلوبا واقتران الصغرى والكبرى في الانجاب والسلب وفي الكايه" والجزئية يسمى قرينه" وضر بالكون الصغري مقترنه" بالكبري ومضروبه فيها ( وهيَّه" ـ النَّا ليف) أي الهيئمة الجاملة (من) افتران (الصغري والكيريُّ العمر شكلاً) تشبها لها مالهيمة العارضة الجسير لان الشكل عندهمايما يعللق على الهيشة" الجسميد" الحاصلة" من إساطة" الحد الواحداي النهامة -

الواحدة كافي الكر مات اوالحد وداى النهامات كافي المضلعات مالمقدار الذي هوعارة عن الامتداد الطوبي والعرضي والعهق واما اطلاق الشكل على الهيئه المعنوية فأنما هو على سبيل تسبه الهيئة المعنوية بالهيئة الحسمية فيكون من قبسيل تشبيه المعقول بالمحسوس ( والا شكال ار بعة لان الحد الاوسط أن كأن محولا في الصغرى وموضوعا في الكرى فهوالشكل الاول) كفوانا كل جسير مؤلف وكل مؤلف محدث فكل جسير محدث وانماسمي باإسكل الأول لانه بدمهم الانتاج واردعلى حكم الطمع ومقتضي العقل فَأَنَّا الطَّبَيِّعَةُ مَجْبُولَةُ عَلَى انْ تَنْتَقُلُ مِنْ الشِّيُّ إِلَى الواسطة بأن ينصور العقل اولا ذلك الني ثم يحكم عليه بالواسطة بان يخمل الواسطة عليه ثم بحكم على الواسطة لذي أخر مان تعمل ذبك الدي عليها حتى ملزم من هذين الحكمين اعني الحكم على الذئ بالواسطة والحكم على الوسطة بئئ آخر المكم على ذلك الشي بشئ آخر فلمدا وضع هذا النكل في المرتبة الاولى ( وان كان ملاه كس ) اي ان كان الحد الاوسط موضوعا في الصغرى وهمولا تخی الکبری ( فہو ) الشکل ( الرابع ) کفوانا کل انسان حبوان و کل ناطق انسان فبعض الحبوان ناطق (وأن كان ) الحد الا وسط (موضوعاً فيهما) اى في الصغرى والكبرى (فهو) الشكل (الثلث ) كفولنا كل إنسان حيوا ن وكل انسان ناطق فيعض الحيوان ناطق ( وان كان ) الحدالا وسط (مجولا فيهما فهوز) الشكل ( الثانير) كقوانا كل إنسان حموان ولاشيء من الغرس بحيوان فلاشئ من الانسان يفرس وإنما كأن هذا الشكل ثانيا وما قبله ثالثا لان الثاني بشبارك الاول في اشرف مقد متده وهي الصغرى من حيث ا ثقسا اما على موضوع المطلوب الذي هو اشرف من المحمول لانه الذي لا جله يطلب المحمول فكانت للصغرى اشرفية بهذا الاعشار فقدم على سأر الاشكال فكان ثانيها والثالث يشارك الاول في أخس مقد منه وهي الكبري من حيث اشمًا لها على هجول المطلوب الذي هوا خس من الموضوع لانه ريما يطلب لاجل الموضوع فيكون اخسن من الموضوع بخلاف الرابع فانه لاشركة له مع الاول اصلا ( فهذه هي الاشكال الاربعة المذكورة في المنطق) الفرق بينها بحسب الماهيسة والشرف ماذكرنا ، أنف واما

ا فرق بحسب الانة اجوفالاول ينتج المطالب الاربعة المكتبين والجزئدتين والثاني بنج السالبتين والثالث والرابع ينجان الجزيبين واماحسب الاشتراط فللاول محسب الكيف ايجاب الصغرى ومحسب الكركلية الكبرى ولا ني محسب الكيف اختلاف المقدمتين مالايحاب والسلب وتحسب الكم كلية الكبرى وللثيالب محسب الكيف امجاب الصغرى و محسب الكم كلية احدى المقدمتين وللرابع بحسب الكم والكبف اماا يجاسالمقدمتين مع كلية الصغرى اواختلافهما بالابجاب والسلب مع كاية احد الهما والبرا هين في المطولات ولماكات الاشكال الأربعة غيرمسنوية الاقدام في استنتاج المطااب الكونه في العضها بالنسر وفي بعضها بالتعسر اشا راامه غوله ( والشكل الرابع منها) اي من هذه الاشكال ( بعد عن الطبع جداً) لا ملايستنج مندالمط الايالتعسر لمخسا افنه الاول القريب من الطبع الوارد على النطم الطبيعي فكلتا مقدمته واهد اوضع فالمرتبة الاابعة حق اسقطه بعضهم عن درجة الاعتبار # فإن فلت إذا كان الحد الاوسط موضوعا في السخرى وهجولا في الكبري في الشكل الرابع يكون احد المكر ربن وافعها في اول القيساس والآحر في آخره فيكون طرفا المطافيه واقعين بين المكررين حال كونهما مفرونين فيبيغي ان يكون انتاج الرابعاوض يحوالا نتاجا تلانالمق من تركيب الفياس هوالقاع المفارنة بين طرفي المط والمقارنة في الشكل الرابع حاصله دون الا شكال النافيسة فاوجه حكمهم عليه بأنه بعيد عن الطبع \* قلت وجهه انالمقارنة تشه المصادرة وابضا لماوقع في الشكل ارابع مو ضوع المطلوب مجولا في الصغرى ومجوله موضوعا في الكبرى بحناج عند تركيب النتيجة الى ان يحول المحمول موضوعا والموضوع مجولا فيحتاج الى تغييرين ولهذا جعل بعيدا عن الطبع لكثرة الاعال عنداستناج الما يحلاف الاشكال البافية ( والذي له عقل سليم وطبع مستقيم لا يحتساج آلي رد ) الشسكل ( آثاني آلي) الشكل ( آلاولَ) في استنتاجه لأنه لغاية قرَّ به من الاول لشاركته أياه فىصغراه التي هي اشرف المقدمتين ينقاد باستقامة الطبع للنتيجة من غير طلب رده الى الاول فغلاف الثالث والرابع فأنهما بعيدان عن الاول بالنسة الها اثناني فلذا ردالة بي الي الاول يرتد بعكس الكبرى لايه موافق للاول في صغراه

مخافله في كبراه فإذا عكست كبراه بحدل الموضوع محولاوالمحدول موضوط يصمر عبن الأول كافي قوانا كل انسان حيوان ولاشي من القرس محيوان فتقول في كبراه لاشيخ من الحيوان بفرس والثيالة برتد إلى الاول المكس الصغرى لانه موافق له في كمراء كقولنا كل إنسان حيوان وكل إنسان ناطق فاذا عكست صغراء قلت بعض الحيوان انسان فيصبرعين الاول والرابع وتدالي الاول يمكس النرتاب اي بحمل الصغري كبري والكبري صغري كنولنا كل انسيان حيوان وكل ناطق انسيان فأذا عكست الترتيب فلت كل ناطق انسان وكل انسان حيوان او يعكس المقدمتين حيوا بان نقول في صفراه اعض الحيوان انسان وفي كمراه اعض الانسسان ناطق وان كان هذا غيرمنني لعدم كاية البكبري ومثاله بمايتي وندكل حيوان انسان ولاشئ من الناطق تحيوان فيرتد بالعكس إلى قوانا بعض الانسان حيوان ولاشئ من الحبوان خاطق فينهج بعض الانسان ابس بناطق ( وأنما يننهج) الشكل (الثانى عند اختلاف مقدمته بالانجاب والسلب) بانتكون احديهما موجية والاخرى سالبة لانه لواتفقتا في الايجاب والسلب ازم الاختلاف الموجب اعدم الانتاج فان معنى الانتاج ان يستلزم ذات القياس التيجة فلوانتق هذا الشرط اصدق القياس الوارد على صورة وأحدة تارة معانستهم الموجية وأخرى معالنتيجة السالبة وهو مدل علم إ ن النتجة ليست لازمة لذات القياس إما ذا كامنا موجدتين فلا نه يصدق كل فرس حيوان وكل صاهل حبوان والحق الايجابوهوكل فرسصاهل واويدانا الكبرى بقوانا وكل انسان حيوانكان الحق السلب وهولاشي من الفرس بانسان واما اذاكاننا سالمتين فلا نه يصدق لاشئ من الانسان بفرس ولاشئ من الناطق نفرس والحق الابجاب وهوكل انسان ناطق واويد لناالكبري بقولنالاشي من الجمار بغرسكان الحق السلب وهو لاشئ من الانسان بحمار ومع هذا الشرط يسترط في هذا الشكل كابة الكبرى والا لاختلفت النتهمة ايضًا أما أذا كانت موجبة جزئيمة فلانه يصدق قولنا لاشي من الفرس بانسان و بعض الحيوان انسان فكانالحق الإبحاب وهوكل فرس حيوان واو بدلنا الكبرى بقولنا بعض الناطق انسان كان الحق السلب وهو لاشئ من الفرس بناطق وامااذا كانت ساابة جزئي

فلانه دصدق قوانا كل انسان ناطق وبعض الحيوان ليس بناطق فالحق الإيحاب وهو كل انسان حيوان ولويدانا يفولنا يعض الفرس ليس ساطق كان الحق السلب وهو لاشم؟ من الانسان غرس ولم يذكر المصنف هذا 🖁 الشرط مع أنه لابد من ذكره ﴿ وَالشَّكُلِّ الأولُّ هُوَ الذِّي جِعْلُ مُعِيادًا ﴾ أي مهزانا (لَلْمُلُومُ) لانه هو الاصل من بين الاشكال والباقية مرتدة اليه عند الاحتياج (فنورده ههنا) وحده مع ضروبه (المحمل دستورا) اي قانونا ومرجعا بكتني به وتوطئة انفهم الباقي (ويستنج) اي يستحصل ( منه المطلوب وشرط انتاجه انجياب الصغري وكلية الكبري) واا كان الشكل الاولوأرداعلى نغلم الطبع وكان دستورا في هدا الفن والشكل الثاني لا يحتاج من له عقل سايم وطبع مستقيم الى رد. الى الا و ل في الا ستنتاج بخلاف لثااب والرابع اهتم المصنف بالاول والناني حيث تعرض لميان شبرط ا نتاجههما ﴿ وَلَمَاكُمْ نَ الْأُولَ مُسْتَحَفًّا لَمَنَّ مِدْ الْأَهْمَا مِنْصَدِي لِمِيا نُصْرُونِه إيضا فقال (وضره به المنجمة اربعة ) والقياس العقلي بقتضي ستة عشس ضر با وهذا بناه على أنه لاعبرة للشخصيسة والطبيعية فيالا نتساج والا فالفياس نقتضي اردمة وسيتن ضربا اوعلى ان الشخصية في قوة ألجر ثمة أوالكلية والطبيعية ساقطة عن درجة الاعتباروان المهملة فيقوة الجزئية فتكون القضية المعتبرة منها هي المحصورة والمحصورات اربع الموجسة الكلية والسالية الكلية والموجية الجزئية والسيالية الجزئية وهي كلهيا معتبرة فيالصغري والكبري فأذا قرنت احدى الصغريات الاربع باحدى الكبريات الاربع بحصدل سنة عشر ضربا وذلك أن كانت الصغرى مؤجمة كلية فالكبرى اما موجمة كلية اوسالة كلية اوموحمة حزشية اوسالبة جزئة وان كانت الصغرى سالمة كلية فالكبرى اما موجمة كلمة اوسالمة كلمة اوموحمة جرشة او سالية جرشة وان كانت موجمة جرشة فالكبرى اماموجية كلية اوسالية كلية اوموجية جزئية اوسالية جزئيةوان كانت سالية جرشة فالكبري كذلك ولمااشترط فيه انجاب الصغري بناه على انهالوكانت سالبة لميندرج الاصغر تحت الاوسط فلم تعدالحكم من الاوسط الىالاصغرلان الحبكم فى الكبرى على ما نبت له الاوسط والاصغرابيس بما تبت له

الاوسط فلايلام من الحكم على الاوسط الحكم على الاصغر سقط تمسانسة اضرب وهم الصفري السالة الكلمة مع الكبريات الاربع والصفري السالبة الجزئية مع الكبريات الاربع وكدلك لما أشترط فيه كلية الكبرى بناءعلى انها لوكانت جرنية لم يندرج الاصغر تحت الاوسط لان الحكم في الكبري على بعض الاوسط ومجوز ان يكون الاصغر غبر ذلك البعض فالحكم على بعض الاوسطلا ينعدي الى الاصغر سقط اربعة اخرى وهم الصغرى الموحمة الكلية مع الموجمة الجزئمة اوالسالمة الجزئمة كبري والصغرى الموجبة الجزئمة مع الموجبة الجزئية او السالية الجزئية كبرى فبقي بعد الاسقاطار بعةضرب الضرب (الاول) من موجبتين كايتين ينتج موجبه كليه كفولنا (كا بجسم موَّ نف وكل موَّاف محدَّث فكل جسم محدَّث و) الضرب (امَّا بي) من موجمةً كُهُ قَ صَغْرَى وَسَالِمَ كُلِّيةً كَبْرَى يُنْجِعِسَالَهُ كُلِّيةً كَفُولْنَا (كُلّْ جَسْمُ مُو الف ولاشئ من المؤلف بقديم فلأشئ من آلجسم بقديمو) الضرب (الثالث) من هو جية جزئيه "صغرى ومو جبة كليه" كبرى ينتهج موجبة جزئيه "كقو لنا ونهض الجسم مؤلف وكل مؤلف حادث فبعض الجسم حادث و )الضرب الرابع) من موجمه جزئمه "صغرى وسالمه كليم كبرى المجم سالمه جزئمه " كقولنا ( بعض الجسم مو لف ولاشيء من المو ثف بقديم فيعض الجسم أيس بَقَدَمَ ) وترتيب هذه الفنروب ماعنا دالنتيجية فالضرب الاول ينهم اشرف المحصورات وهو الموجمه الكليه لاشتمالها على النسرفين الايجاب والكليه والثاني بننج السالبة المكلية وهي إشرف مز الموجية الجزئية لان المكلي أشرف من الجزئي لكونه شاملا ومضبوطاونا فعافي العلوم والثالث بتنج الموجبه الجزئية وهي إشرف من السالبة الجزئية لان فيه شرفاوا حداوهو الاتجاب وليس في نتجة الرابع شيء من الشرفين والهذا وضع في المرتبه " الرابعه " فعلم من هذا ان الشكل الاول يُنتج المطالب الار بعد الموجبتين والسالبتين كامر والصروب المنتجه للشكل الثَّاني اربعه ايضا والشكل الذات سنه وللشكل الرابع نما نيه عند المآخر ننوخسة عندالمتقدمين وتفصيل دلك وامثلته وأقامة البرهان عليه يطلب من المطلولات \* اعلمان المنتجه تتبعاخس المقدمتين مثلااد اكان القياس إ كإمن موجيه وساليه ينتبج ساليه واداكان مركبا من جزئيه وكليه ينهج

جزئدة ولماقسم القياس من قبل إلى الاقتراني والاستشائي ارادان سنانكل واحد منهما من اي شيءُ متركب فقال (و)القياس(الافتراني) تحسب التركب ستة اقسام لانه ( المآمر ك من ) مقدمتين (حليتين) ويسمى هذا اقترانا حليا (كامر) في قوانا كل جسم مؤلف وكل مؤلف محدث (وآما) مركب ( من ) مقدمتين شرطيتين(منصلة بن كقولناان كانت الشمس طالعة غازمار موجود وكلا كا ن النهار موجود الهالارض مَضَيْنة بننجر) من اقتران ها تين المقدمتين ( انكات الشمس طااعة فالارض مضائلة ) والمرادمن المنصلتين لزوميتان لااتفاقيتان لانه لافائده في انتاح الاسكال المركبة من الاتفاقيات لان العم بالقياس فيالمركبة منهاموقوف على العلم يوجود الاصغروالا كبرفي نفس الامر فيكونان معلومي الاجتماع مرغيرالتفات المالا وسطفلا يكون الاوسط محتاحا اله ( وأما ) مرك ( من ) مقدمة بن سرطينين (منفصانين كقولنا كل عدد - - ادفي هـ كلزوح فهو المازوح الزوج اوزوج الفرد يتهج من م أين المقد منين كل عدد فمو المافرد او زح الزوج او زوح العرد) لا ن صادق من المنفصلة الاولى الكانب التراب المانية انكات الزوجية وهم منحصرة في قسمين كان الصادق احد قسميها المذكوز ن في النهجة ايضا فنصدق التهجة المركبة من الافسام الثلثة قطعا \* اعلم ان العدد اما ان يكون مقسما الى المنسا و مين اولا فانكان منقسما الى المساويين فهوالزوج كالاثنين مثلا وانلم ينقسم الىالمتساويين بازلا ينقسم اصلا كالواحد أو ينقسم الى غير المتساويين كالثلثة فهو الفرد ثم الزوج أن انقسم الى مانفسم الى المنساق بهن فمو : وح النوج كما لار بعة والا فهو زوج الفرد كالسنة (واما) مركب (من) مقدمة (حلية و)مقدمة (منصله) سواء كانت المنصلة صغرى والحملية كبرى (كفولنا كلما كان هذا ) الشيُّ ( انسانا فهو حيوان وكل حيوان جسم ينتج ) من هاتين المفدمتين (كلاكان هذا ) الشي ( أنسانا فهو جسم ) اوكانت الحلية صغرى والمنصلة كبرى كقواناكل انسان جسموكا كان هذا الجسم ماشيا فهوحيوان ينجمن الشكل الاول كل انسان حيوان (واما) مركب (من) مقدمة (جلية و) مقدمة ( منهصله " ) سواء كانت المنفصله "صعرى والجليم " كبرى (كفولناكل عدد ا

اما زوج وأما فرد وكل زوج فهو منقسم عنساو بين بتنج ) من هاتين القدمتين (كل عدد فهو اما فرد اومنقسم عتساويين ) أوكانت الحلية صغرى والمفصلة كبرى كقوا اكل انسان حيوان وكل حيوان امااييض وامااسود بالمجكل انسان اما ايص واما اسود (واما) مركب (من) مقدمة (متصلة و ) مقدمة (منفصلة ) سرواء كانت المتصلة صغرى والمنصلة كبرى (كيفولنا كما كان هذا انسيانا فهو حيوان وكل حيوان اما آييض واما اسُودَ يُنْجُمُ ) منهاتين المقدمتين (كلَّاكَانَ هذا انسانًا فَهُو امْا اَيْضُ اوأسودً) اوكانت المنفصلة صغرى والمتصلة كبرى كقوانا كل انسسان اما المض واما اسود وكلاكان هذاابيض اواسودفهو حيوارينتيج كلاكان هذا انسانا فهو حبوان اعلا ان الاشكال الاربعة تنعقد في كل واحد من اقسام النسرطية وتكون شيرانطه وحال نتامجه فيالكسة والكيفية كافيآلجليات من غيرفرق الاان المصنف لم يذكرهها غيرالسكل الأولى فأن اردث الاستقصاء فيها فارجع الى المطولات وللفرغ من سان الافتر في شرع في سان لاستنالي فقال ( وإما القياس الاستشائي ) فهو مركب دائما من مقدمتين احديهما شرطية والاخرى استثنائية اعني وضع أحد جزئي النامرطية اي الجماء اورفعه اي سلبه ليلزم وضع جزئها الآخر اورفعه فافسامه يحسب النزكيب ستة عشر وذلك لانالشرطية الموضوعة فيه لاتخلو مزان تكون متصله اومنفصلة حقيقية اومانعة الجع او مانعة الخلو فشرط أنساجه امور ثلثة احدهاكون الشرطيمة موجبة وثانيهاكه يهما لزومية اذاكانت متصله وعنسادية اذ اكانت منفصله وثا لنها احد الامرين اما كلية الشرطية اوكاية الاستثنائية اذا عرفت هذا ( فا لشرطية الموضوعة فيلم ) أي في القياس الاستسنائي ( ا نكانت متصله " ) موجبة لزومية كاية الشرطية اوالاستشائيه فالاستناء فيها يتصور على اربعه اوجه لانه اماان يكون بعين المقدم او بنقيضه او بعين الدلى او بنقيضه فالاول والرابع بنجمان والثاني والثالث عقيمان اشار الى المنجين بقوله (فاستنناه عين المقدم ينتج عين النالي) لانالمقدم ملزوم والتالي لازمله ووجود الملزوم يستلزم وجود اللازم والالزم الفكاك اللازم من الملزوم فتبطل الملازمة" (كفولنا انكان هذا انسانا فيهو ا

حيوان لكنه انسان فهو حيوان) فلايتم استنناه عين التالي عين القد ملان وجود اللازم لايسنلزم وجود الملزوم لجواز انيكون اللازم اعم ووجودالاعم لايستلزم وجود الاخص ( واستثناء نقيض النالي يُنْجِ نَفْضِ الفَدم ) لان انتفاء اللازم يستلزم انتفا الملزوم والالزم وحودالملز وم دون اللازم فشطل الملازمة الضا (كقواناً انكان هذا انسانا فمو حيوان لكنه للس تعيوان ولا يكون انسانا) فلا ينتج استهذاه نقيض المقدم تقيض التالي لا ولا يارم من انتفاء الملزوم انتفاء اللازم لجوار كون الماروم اخص مر اللازم وانتفاء الاخص لايستلزم انتقاء الاع فان فلت عدم الانتاج فيما اذ كانت الملازمة عامه" اما اذاكانت متساويه" فالانتاج ضروري كاني قوانا كلا كانت الشمسطا العه فالنها موجود لبكن النهار موجود ينتجج انالشمس طالعه واوقلنها لكن السمس ليست بطالعه ينتم إن النهار آس عوجود # قلت الانتاج ههنا لخصوص المادة لالذات المقدمات والمراد بالانتاح ههنا مايكون لذات المقدمات (وإن كانت) إي النبرطيم" الموضوعه: في القياس الاستنائي ( منهصلة ) لزم ان تكون موجمة عناديه سواء كانت حقيقيم اومانعه الجم اومانعه الخلوفان كانت حقيقيه فالاستثناء فيها بتصور على اربعه اوجه كلها متجهة اثنان باعتبار الوضعواتيان باعتبار الرفع لان وضع كل من الجرأين ينتم رفعالا خر ورفع كل منهما ينج وضع الآخر إشار اليه بقوله( فاستناء عَيِنَ احد الجِرْنُينَ) مَقَدَمًا كَانَ أَوْتَالِيا ( يَسْجَ نَقْيَضَ الْآخر ) لأن وجود صدق احد المعاندين يستارم عدم الآخر لامتناح الجمع بينهما كقوا االعدد المازوح اوفرد لكنه زوج بنج انه ليس بفرداولكنه فرديا بجانه ليس بزوج ( واستسناه نقيض احدهما) أي احد الجزئين (سمع عبن الاخر) لامتناع الحلوبيهما كقوانا العدداما زوج اوفرد لكنه ليس بزوج يتتبج آنه فرد اولكنه ليس بفرد ينجح اله زوج وانكانت ما نعة الجمع وهم آلمركبه من قصنت بن كل منهما آخسص من مقيض الاخسري فألا ستثنسا ، فهسا يتصورا يضاعلي اربعة اوجما ثنان منتجسان وهما استثنساء عسن احد الجزئين ينتم نقيض الآخر لامتناع اجتماعهما في الصدق كقولنا هذا الشيئ اماسيجر أوحجر لبكينه شعرفه ولاحجرا وليكنه حجرفه ولاشجر واثنان أ

على الأخر بجوار الخلو بينهما كقوانا هذا الشيخ الم المستنباء القيض أحد الجرأين لا ينهم عين الأخر بجوار الخلو بينهما كقوانا هذا الشيخ الما يحر الوحير الكنه لا سجر لا ينتم اله سجر اوانكارت ماذعة الخاووهي المركبة من وضرتين كل منهما اعم من نقيض الا خرى فالا ستبناء فيها ايضا يتصور على اربعة الوجه المان مستجان وهما استبناء نقيض احد الحرب المحرب عين لاخر كفولفا هداالش المالا سجراولا حبر الواكنه جربيم اله سمور بالمحالة لا معراولا عبن المالا عمر والمان عام وهما استبناء عين احداج أين لا يم مقيض الاسرلا المحروالكناء المقين الاسمر والمان عام والمحركة على المحرولة الم

انه حجراوا ٨٠٠ أن المسمحر فصار مجموع المنبح المن في الماس

الاستشائي عشرة والعقيم ت س

شرع في بان اقسا مه بحسب المادة لأن المنطق ع يحب عن الصدورة إ يحت عن المادة والقماس تحسب المادة خسة إسمودها الصناعات الخس في مرجمه الضبط الهان تركب من المقمد ما ت اليقبية بسمي برهما الوان رُك من المظمونات والمقمولات يسمى خطا مدوان تركب من المشهورات يسمى جدلا وأن ترك من المخيلات نسمى شعرا وأن تركب من الشبيهة باليقينيات اوالطسات يسمى مغالطة ولاككان البرهان مركبا من اليقينيات قدمه على مالايكون مركبا منها فقال ( البرهان ) اىمن جمله الصناعات الخس البرهان ( وهو ديا س مؤلف من مقدما ت تقميد لانذاج اليقين ) قوله قياس جيس يسمل الاقتسامة الخسة و قوله وُلُفُ آنما ذكر لينعلق به قوله من مقدمات وهو انميا ذكر ليو صف بقوله بقينية وهو تخرج غسرالبرها ن وقوله لانناح اليقين ليس للاحتراز بل تبكيدل لاجراء الحُد لا نه علة غائبة له ذكره ليسغل التعريف على العلل الاربع لان من لطا من التعريف ان يستمل على العلل الاراع وهي المادية والصور مة والفاعلية والغبائية فالمؤلف اشارة لي الصدورية بالمطا بقية فانصورة البرهيان هي الهيئه الاجتماعية للمقيد مات وابي الفيا علية بالالتزام اذ لابد لكل أايف من مو لف وهــو الفــوة العبادلة ههنا والفددمات اشبارة الى المها دية ولا نتاج ال قين اشها ر ة

الى الغائبة لان المقصود من البرها ن امناج المطلوب اليقيني و اليقين هو اعتفادااشي مانه لاعكن ان مكون الاكهذااعتقادا مطاها للواقع غيرمكن الزوال فإن اعتقاد المعنقد مكون النهيئ كذا أماان يكون معاحمال تقيصه اولا فأن كأن الاول فلا يخ إماان بكون طريفاه ميساو بهن او بكون احدهما راحماعلى الاخرفان كأن الاول فهو الشك وان كأن الذني فاز اجميرهو الطن والمرجوح هو الوهم وان كان الذني وهو مايكون بلااحمال نقيضه فلايح اماان مكون مطابقا انفس الامر اولاوا نابي هوالجهل المركب والاول فلاتخ اماان مكون محكن الزوال اولافالاول هو لتقليد والثاد هواا قان فألقدالا. في تعريف اليقين أعنى اعتقاد النبي جنس شامل الاقسم الستذاعني الشك والطن والوهم والجهل والتقليد واليقبن قوله لاعكن ان كون الاكذآ مخرج الشك والدس والوهم وقوله مطابقا للواقع يخرح الجهل وقوله غيرمكن الزوال يخرج التقليد' ( تماعلم ان البرهان قسمان احدهما لمي وهوما كان الحدالاوسط فيدعلة للسنة الاكبرالي الاصغرفي الذهن والحارج كقولنا زمدمتهفن الاخلاط وكلء فن الاحلاط مجوم فزر دهج وم فنعفى الاخلاط علة لشبوت الجمي لزيد في الدهن والحارج وا عاسمي لميالا فادة اللية اي العله: فى السؤال بها انجاب بلمكان كذا فهو مدسوب الم وثانيهما انى و هوما كان الحدالاوسط عله للنسبة المذكورة في الذهر لافي الخارح كفوانا زيد مجوم وكل محموم متعفن الاخلاط فزيد متعفن الاخلاط فالحمى بدله سوت تعفن الاخلاط زيد في الدهن لافي الحارج بل الأمر بالحكس في الحارج اذا لته فين علة للحمى وأنماسمي البالاقتصاره على الية الحكم اي ثبوته أن لامر كدافهم منسوب لآن ( ولماكمات المقدمات اليقينية المذكورة في تعريف البرهان اعم من الضرورية وهي التي لا محتاج في حصولها الى نطروفكروا اطرية وهي التي محتاج في حصو الها اليه ارادان سبن الضرور مات منها فقال ( واليقانيات) اي المقدمات التقيلية الضرور لذ ( سنة اقسام ) أي منحصرة **فيها لان الحاكم بصدق النسة اماالحقل والحس اوكلاهما معالان المدرك** منعصس فـ ٩ ما فأن كأن العقل فيهو أما أن محكم عجرد تصور طر فديه رلا توقف على وسط حاضر في الذهن فهو الاوابيات وان توقف عليه فهو

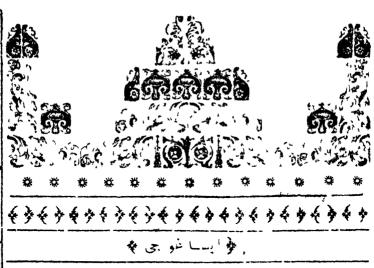
القضايا قياساتها معمها وانكان الحس فهو المشاهدا توان كان كلاهما معا فهو على ثلثة اقسام لان الحس الذي يكون معااهقل المان يكون حس السمع اوغيره فانكان حس السمع فهو المتواترات وانكان غيره فالمان يحتاج الهقل في الجزيم الى تكرار المشاهدة اولا يحتاج فان احتاج فهو المجريم فهو الحدها ( اوايات الميح فهو الحددها ( اوايات كقوانا الواحد نصف الانين والكل أعظم من الجرء ) والسواد والباض المحكم بمجرد تصور الطرفين ( و ) المدلك المحكم بمجرد تصور الطرفين ( و ) المدلك الميرة السمس مسرفة ) في المدرك ا

الشاهذة بالحسهذااذاكان الحس من الخواس الطاهره وب الساطنة تسمى وجيدازيات كقوانيا ان لنهاجو عا وعطشها ( و ) ثالثها ( محر مات كفولنا شرب السقمونها يسهل الصفراء) فأن العقل أفي هذا الحكم محتاج الى تكرار المشاهدات (و) رادهها (حدسيات كقولنا أبور العمر مستفاد من الشمس ) لاختلاف تشكلات نوره محسب فريه و بعده أعن الشمس وانحسافه عند حيلولة الارض بينهجا فالعقل محكم فيه تمجرد الحدث المفيد للعلم وهو سرعة انتقال الذهن من المسادى اى المطالب والفرق منه و من الفكران الفكر لايدفه من حركة المحصيل المبادي وهي حركة من المطالب الى انبادي وحركة المحصبل الصورة وهي حركة من المبادى الى المطالب بخلاف الحدس فانه لاحركة فيه اصلاً لانفال الانتقال في الحدس حركة مكيف لاحركة فيه لانا نقول الانتقال فيه دفعي ولاشئ مزالح كه مدفعي لوجوب كون الحركة تدرمجية اذالحركة هو الحروج من القوة الى الفعل على سبيل الندريم ولهذا قد تكون اختلاف الناس في الفكر بالسبرعة والبط واما في الحدس فلنس الايالةلة والكثرة (واعلم انالحي مات والحدسيات لايصلح ان تبكونا حعة على الغير لجوازا ن لا محصل لدلك الغير الحدس أوالنجر بة المفيد انالعلم والعرق ينتهما أن الحمد سيات واقعة بغير اختيار بخلاف المجربات (و) خامسها ( منواترات كمَّقُو لنَّا محمد عليه الصلوة والسلام ادعى النبوة واظهر المعجزة ) فا نااءقل يحكم

بذلك يواسطة السمساع من الجمع الذي استحسال تواطؤهم عسلي الكذب والصابطة فيحصول النواتر هي حصول العلمالية بني السامع من خبرالمخبر بن ا ولاده تر فيدعدد معين مثل عشر بن وثلثين وتسمين وغيرها ( و )سادسها (قَضَالَاقَبَاسَاتُهَا مُعْمِا كَفُولُنَا إِلَارَ بِمَدَّ زُوجٍ ) فَالْعَقِّلُ يُحَكِّمُ مُرْوِجِيةُ الأرْبِعَة (بسبب وسط حاصر) مرتب (ني الذهن وهوالانقسام بمتساويين) والمراد بالوسط هوالحدالاوسط لمقارن بقوانالانه كقوانايعدالا بعقزوج لانها نقسمه بمنساويين وكل منفسيم بمنساويين زوح فبهذا الوسطمتصور في الذهن هند تصور لاربعه زوج (ولما فرغ من ران القالس البره ند ومنَّد من يه اليَّه ينيه شهر عرفي أ لية بيات فقال (والجدل) من زيجله الصناعات لخيس الجدل (وهو قياس • وُاتَ من مقدمات مشهورة ) آومهلة والمراد من المقدمات المشهورة هي القصا ما التي يحكم العقل ما يواسطه اعتراف عوم الناس ما اما لمصلحة عاممة كقوانا العدل حسن والظلم قبيم وأما زقمة كقوانا مواساة الفقراء محجو دة واكرام الضعفاء واجب لقوله عليه السلام اكرموا الضعفاء واوكمان آ كافرا والحيه" منل قوانا كشف الدو رة مذ موم في المحا فل ومحا فظه" اهل الينت لا زمه اولعا دة كقبح ذبح الحبوان عند اهل الهندوعدم قبحه ه: د غيرهم والمقدمات المشهورة قدّنبلع في الشهرة من تبه الاوليات والغرق ببنهماان في الاوليات يكني تصور الطرفين بحكم العقل بخلاف المشهورات فانها تحناج اليشئ مرهده المذكورات وايضاان المشبه ورات قدتكون صادقة وقدتكون كأذبه مخلاف الاوليات فأنها لاتبكون الاصادقة والفرض من ترتيب الجدل الزام الحصم واقناع من هوقاصر عن ادراك مقدمات البرهان ( والخطابة ) اي من جله "الصناعات الخمس الخطابة" (وهي قياس مؤلف من قدمات مقبولة من سخص معتقد فيه) ما لامر سعاوى المععر الت الاندياء وكرامات الاولياه وامالا ختصاصه عرد دعقله كالعلاء اوعر مددينه كالصلحاء (أو) قياس مؤلف من مقدمات (مظنونة) وهي القضاياالتي يعكم بهاالعقل حكمارا جعامع بجويز تقيضه تجويزا مرجوها كقولنا هذاالحانط ينشرمنه التراب فينهدم وكقولنا فلان يطوف بالمبل فهوسارق والغرض من الخطامة ترغيب الناس في فعل الخبرو تنفيرهم عر فعل الشركايفعله الخطماه وا وعاظ (واشعَر)اي من جله "الصناعات الحمس

الشعر (وهوقياس مؤلف من مقدمات تنبسط منهاالنفس اوتنقبض) ومال هذه لمقسمات مخيلات تسميروهم القضامالة ينحول عافسأثرا نفس معاقبضا ويسطا أكالوقيل الحمر باقوتة سيالة تنسط بها النفس وترغب في شربها وكالوقيل العسل من ةمهوعة فانفس تنقيض منه وتنفر والغرض من الشعرانفعال النفس بالترغيب والترهيب لنصيرمه دأفعل أورك اورضاء اوسخط ولهدا غيدفي في بعض الحروب وعند الاستماحة والاستعطاف مالاهد غبره فإن الناس اطوع للتخييل منهم للتصديق لكونه أعذب والذاقال العلامة الرازى ويريدني اتفعال النس ان یکون الشعرعلی وزن او مذشد بصوت طیب( فانقیلقدعلم مان الشعر لايطلب به النصديق بل يطلب به التخييل فلا يكون قياسا ( قانا ان الهذيل لماجرى مجرى انتصديق منجهة نأثير في الفس قيضا ويسطساعد من إلا قيسة ( والمغالطة ) اي من جلة الصناعات الحمس المغالطة ( وهم قياس مؤف من مقدمات كأذبة سبهة بالحق) ولم نكن حقا وتسمى سفسطة ( ١ و شبهة مِمْإِشْهُورَةً ﴾ ولم تكن مشهورة ويسمى مشاغبة ﴿ اومن مُفَدَّمَاتِ وَهُمْ يَكَا دُبِّهُ ﴾ أوالقضايا الكاذبةاني يحكم الوهم الانساني في امور غيرمحسوسة فأنه لوحكم فألامورالمحسوسة لمرتكن كاذبه كالوحكم يحسن الحسنا وقبيح السوهاءوامآ لوحكم في المعة ولات الصرفة فأنه يكون هذا الحكم كاذبا قطما وذلك لان الوهم قوة جسمانية الانسان يدرك بها المعاني الجزئية المنتزعة من المحسوسات فلك القوة تابعة المحسالذي لايدرائبه الاالمحسوسات فتي لوحكم الوهم في المحسوسات بصدق هذا الحكم والعقل يصدقه فيه ومتى لوحكم فيالمعقولات بكذب هدا الحكم لعدم ادراكه في الامور المعقولة ويدل على ذلك أن الوهم بوافق العقل في المقدمات البينة لانتاج مثل قولنا الميتجادوكل جادلا يخاف مع انه يخالف العقل في النتجة المحكم بالحوف عن الموتى اذاعرفت هذا فاعلم أن المغالطة تهجصه في قسمين القسيم الاول هو المركب من مقدمات كاذبه "شبيمه" بالحق اوبالمشهورة -، والقسم الثاني وهوالمركب من مقدمات وهميه كاذبه وهم بفسميها قياس فاسدلا غيد قينا ولاظنا بل مجرد الشك والشهمة الكاذبة وفساده قديكون منجهمة الصورة وقديكون منجهم المادة مافساده منجهم الصورة فأنه مكون بانتفاء شرطا نتاجه ككون الصغرى فيالسكل لاول سالبه والكبرى

جزئية واما فساده من جهد المادة فبان نجعل المطلوب مقدمه القياس كما هال كل انسان بشير وكل بشرناطق ينتم كل انسان ناطق وسبب الغلط فيه مافيد من المصادرة على المطلمامر في تعريف القياس أن المتجمة بجب ان تكون قولا آخر وهي ههما لبست كذلك بل هي عين احد المقدمتين لمرادفه الانسان للشيراومان اسعمل المتدمات الكاذبة علم انها صادقه بواسطه مشبهتها اباها اما من جهة الصورة كأفي قوانا اصورة الفرس لمنفوش على الجدار انها فرس وكل فرس صهال ينجران لك الصورة صهالة ومرجوة المعم وذلك قدركون بوضع القضية الطسع تدمقام الكلية كإلقال الاسمر كلهة والكلمة مااسم اوفعل اوحرف ينتمح ان الاسم أمااسم اوفعل اوحرف وهو القسام السيُّ لي نفسه والي غير ، وقد يكون بعدم رعايه وجود الموضوع في الموجمة كقواناكل السال وفرس فهوانسان وكل أنسان وفرس فيهوفرس ينتهم الشكل الثالب البعض الانسان فرس ووجه العلط فيهان موضوع الصعرى والكبري غيرموجو داذلاس مي الموحودات يصدق عليه انه ايسان وفرس معاوانغرض من تأليف المغابطة تغليط الخصيرود فعه والفائدة العطيمة فيهامعرفتها للاحترازعنها روالعمدة ) اي مايعم عليه من هذه الصناعات الحمس (هوالرهان لاغبر) قيل في قوله تعالى \* أدعالي سبيل ربك بالحكمه " والموعطة" الحسنة" وحاداي بالتي هي إحسن \* الآية" الاحمة اشارة الى البرهان والموعطة الحسمة الى الحطامة وحادلهم إلى الجدل فيكون كل من هذه الثانية "معتمدا عليه في الدعوة الى سيل الحق لكن بالمسمة الى نفس المستدل العمده هو البرهان فقطاذيه يتوصل الى تحقيق الحقايق وتدقيق الدهايق ويه توسل الى ادراك الصور القدسية" والاحكام النوية" ولهداخص المصّنف " العمدة بالبرهان فقط (وليكن هداآخر الرسالة } لاثبريه " (في المنطق) عال حامعه العقير الى رحمة ريدالقدير مجود ان الحافظ حسن المفنيسي عاملهما الله تعالى الطفه الخو والجلى ( ولكن هدا آحرها اوردناجه من السروح والحواشي امانه الطالبين الصادقين وحشرنا والماكم في زمرة السعداء والصالحين والحمدالله ربالعالمين وصلى الله تعالى على رسوله محمد وآله الطيمين الطاهرين 🗱 تم طبع مفي الطلاب بمعونة الملك الوهاب 🗱



## \*﴿ ومم الله الرحن الرحيم ﴾

قال السيم لامام اعلامه المصل المتأخرين \* قدوة الحكماء الراسحين الم أير ادين الإمرى طب الله أو هذا الجائدة منواه \* قدم الله على توفيعة \* ونسلى على مجد وعترة اجعين على توفيعة \* فهده رسالة في المنطق اودرنا فيها ما يجب استحضارها لم يتسدئ في شي من العلوم مستعيبا بالله تعالى انه معيض الحير والجود ايسا غوجي ) اللفط المدال بالوضع بدل على تمام ما وضع له بالمطابقة وعلى جرته بالتخين ان كان له جزء وعلى ما يلازمه في الذهن بالالترام كالانسار فا نه بدل على الحروان الناطق بالمطابقة وعلى احده ا با انتضى وعلى قا مل العلم وصبعة الكنابة بالالترام \* نم اللفط اما مفرد وهو الذي لا يراد بالجرد منه دلاة على جرء معناه كالانسان \* واما مؤلف وهو الذي لا يكون كذلك كرامي الحيارة \* والمود اما كلى وهو الذي لا يمنع نفس تصور مفهومه عن وقوع الشركة كالانسان \* واما جزئي وهو الذي يمنع نفس نفس تصور مفهومه عن ذلك كريد \* والكلى اما ذا تي وهو الذي يد خل نفس تصور مفهومه عن ذلك كريد \* والكلى اما ذا تي وهو الذي يد خل في حقية جزئيا ته كالح وان بالمسبة الى الانسان \* والماس \* واما عرضي وهو الذي بخالفه كالضاحك بالنسة الى الانسان \* والماس \* واما عرضي وهو الذي المامة ولي وهو الذي المناه المقول وهو الذي بخالفه كالضاحك بالنسة الى الانسان \* والماس \* واما عرضي ما مقول وهو الذي بخالفه كالضاحك بالنسة الى الانسان \* والمرس \* واما عرضي مفالم وهو الذي بخالفه كالضاحك بالنسة الى الانسان \* والماسة الى الماسة الى الماسة الى الماسة الى الماسة الى الماسة الى الانسان \* والماسة الى الماسة الى الانسان \* والماسة الى الماسة الماسة الى الماسة الما

في حواب ماهو تحسب المنه كة المحضرة كالم وإن بالسدية إلى الانسسان والفرس وهــو الجنس \* و رسم إنه كلي مقول على كثير بن مختلف بن بالحقايق في جواب ماهو \* وأما مقول في جواب ماهو تعسب الشركة والخصوصية معا كالانسان بالنسبة إلى زيد وعرو وهو النوع \* ويرسم ما نه كلي مقول علم كشرين مختلفين بالعدد دون الحقيقة في جواب ماهو \* واما غيرمغول في جواب ماهو بل مفول في جواب اي شيء هوفي ذانه وهو الدى عمر الشيء عا بشاركه في الحبس كاناطق بالنسبة إلى الانسسان وهو الفصل \* و برسم بانه كلي مقول على الثني في حواب اي شيء هو في ماته \* واما العرضيفاما ان عمنع انفكاك عن الماهية وهو العرض اللازم ﴿ أَوِّ لاعتنع وهو العرض المفارق وكل واحدة هما اما أن تحتص محقينمة واحدة وهو الحاصة كالضاحك ما لقوة وا فعل لانسان \* ورسم بأذها كلية تقيان على ما تحت حقيقه واحدة فقط قولا عرضيا ( وأما أن يعم حقايق فوق واحدة وهو العرض العام كالمتنفس بانقوة وبا لفعل للانسان وغيره من الحيوانات ويرسم إنه كلي يقسال على ما نحت حقسايق مختلفة قولاً عرضياً ﴿ الْقُولُ الشَّارِحِ ﴾ الحدةول دال على ماهية الشيُّ وهو الذي بركب عن جنس اشئ وفصله الفريين كالحيدوان الساطق بالمسبة الى الانسان وهو الحد لمام \*والحد النافص وهو الدى مترك عن جنس العمد وفصله القريب كالجديم الناطق بالنساة إلى المنسان \* والرسم اسام وهو الذي متركك عن جنس الذي القريب وخو صه اللازمة . كالحيوان الضماحك في تعريف الانسمان \* وارسم الماقص وهو الذي بتركب عن بمرضرات تغنص جانها بحقبقه واحدة كفورسا في آمر بف الانسيان آنه مائل على قيدم به عريض المعفيار بادى أرسرة مستقيم القيامة ضعاك بالطام ﴿ القضال ﴾ القصرة قول إعهم أن بقيال -لَّقَا لَهُ أَنَّهُ صَادَقَ فَيهُ أُوكَاذَتَ فَيهُ \* وَهُمْ إِمَّا حَمَّلَةً كَقُولُنَّا زَيَّدُ كَا تُبّ \* واما شيرطية متصلة كفولنا أن كانت اشمس طاعه فالنهار موجود \* واما شرطيسة منفصسله كنفوانا العدد اما أن يكون زيما أوفردا والجزء الاول.من لحليه يسمى موضوعا والشباكي محمولا \* والجزء الاول

من الشرطيعة يحمر مقدما والناني تاليا \* القضية أما موجية كقولنا زيد كانب \* واما سيالة كفولنا زيد ليس بكانب \* وكل واحسد منهما يا اما مخصوصة كماذ كرنا ، واما محصورة وهي اما كلبة مسورة كقولنا كل انسان كانب ولاشي من الانسان بكانب وآما جزئية مسورة كفوانسا بعض الانسسان كاتب و بعض الانسسان ليس بكاتب \* واما ان لا يكون كذلك تسمى مهمله كفوانا الانسان كاتب الانسان ليس بكانب \* والمنصلة اما زومة كفوانا أن كانت الشمس طالعة فالنها، موجود \* و أما اتفاقية كفولنا أن كان الانسان اطفيا فالجار ناهن \* والمنفصلة امًا حَقَيْقُيْهُ كَفُولنا الدددُ اما زوج واما فرد \* وهي إما ماذه دُ الجم والخلو معا \* واما مازية الجم فقط كقوانا هذا الله أما أبحر واما حمر \* واما ماذمة الخلو فقط \* كقولنساز بد اما أن يكون في المحر واما أن لانفرق \* فقيد تكون المنفصلات ذات احراء ثلثة كقولنا العدد أما زائد اوناقص اومساو ﴿ السَّاقَصْ ﴾ وهو اختلاف الفضيتين بالانحياب والسلب محيث بقنضي لذاته إن مكون احديهما صادقة والاخرى كأذبذ كفولنا زيد كاتب زيد ايس بكاتب \* ولايتحقق ذلك الا معد اتفاقهما فيالموضوع والمحمول والزمان والمكان والاضافة والقسوة والفعل والجزء والكل والشرط \* ونقيص الموجبة الكلية أنساهي السالة الجزالة" كقولنا كل انسان حيسوان و بعض الانسسان ايس بحيسوان \* ونفيض السالية الكلية أمّاهي الموجيدة الجزئية كقوانا لاشي من الانسان بحيوان وبعض الانسان حيوان ﴿ والمحصورات ﴾ لا يتحقق الشاقض ينهما الابعد اختلافهما في الكلية والجزئية لان الكليتين قد تكذبان كقولنا كل انسمان كاتب ولاشي من الانسمان بكاتب \* والجزئة بن قد تصدقان كقولنها بعض الانسان كأنب وبعض الانسهان لس بكاب ﴿ والعكس ﴾ وهوان دصعرالموضوع مجولا والمحمول وضوعا مع بقاء السلب والايجاب محاله والنصدرق والتكذيب محاله 🏶 والموجية الكلبة لاتنعكس كلية لانه بصدق قوانا كل انسسان حيوان ولابصدق كل حيوان انسسان بل تنعكس جزئية لاما اذا قلناكل انسسان حيوان بصدق فوانسا بمض

الحيوان انسان فأتأنجد ششاءمينامه ضوفا بالانسان والحيوان فبكون يمض إلحيوان انسانا ، والموجبة الجزئيه ايضا تنعكس جزئية بهذوالحجة ، والسالمة الكلية تنعكس سالمة كلية وذلك من ينفسه فانه اذا صدق قولنا لاشيءُ من الانسسان محجر فيصدق لاشيءُ من الحجر بانسان ، والسمالية الجزئية لاعكس لهالزوما لانه يصدق يعمن الحيوان لس بانسان ولا يصدق عكسم ﴿ والقياس ﴾ وهو فول مؤلف من اقوال مثى سلت لزم عنها لذاتها قول آخر \* وهو اما اقتراني كقوانــا كل جسم مؤلف ا وكل وقُلف محدث فكل جسم محدث \* وأما استثنا في كفوائسا إن كا نت الشمس طالعة فالنهار موجود لكن النها رايس موجود فالشمس ليست بطسا لعة \* والمكرر بين مقسد متى القياس فصاعدا يسمى حدا اوسط وموضوع المطلوب يسمى حدا اصغر ومجول المطاوب يسمى حددا أكبر \* والمقدَّمة التي فيها الاصغرى تسمى الصغرى والمقدَّمة التي فيها الاكبر تسمى المكهري \* وهيئة التأليف من الصغري واليكبري تسمى شكلا \* والإشكال -اردمة لأن الحد الاوسط ان كان مجولا في الصغرى ومو صوعاً في الكبر فهو الشمكل الاول وانكان بالعكس فهو الشمكل الرابع وانكان موضوعا فيهما فهوالثاأث اومحمولا فيهما فهوالثاني فهذه هي الاشكال الاربعة المذكورة فيالمنطق \* والشكل الرابع منها بعيد عن الطبع جدا والذي له عقل سلم وطبع مستقم لا بحناج الى رد الثاني الى الاول وانما ينتججال تي عندااختلاف مقدمتيم مالسلب والانجاب \* والشكل الاول هو الذي جمل مميسار العلوم فنورده ههنا لنجعل دسنورا ويننج منسه المطلوب \* وشرط انتساجه المجاب الصغرى وكلية الكبرى فضرو به المنهجة اربعة -\* الضرب الاول كفولنا كل جهم موالف وكل موالف محدث فيكل جهم -محد ث ﴿ وَالنَّا فِي كَفُولُنَا كُلُّ جَدَّمَ مُؤَلِّفٌ وَلَاشِّي ۚ مَنَ الْمُؤلِّفُ بِغَــد بَمَّ فلاشيُّ من الجِسم بقدم \* والشَّالَثُ كَفُوانِــا بَعْضُ أَلَجْسُمُ مُؤَافُ وَكُلُّ موُّلف حادث فبعض الجسم حادث \* والرابع كفو اثا بعض الجسم مؤلف ولاشيُّ من المؤلف بقديم ف مض الجسم ليس بقديم \* و الفيسأ س الاقترُّنني ﴿ امامرك من حليتين كامر واما من منصلتين كالمولك ان كانت الشمين